四庫全書

子部

欽定四庫全書

子部

欽定儀象考成卷十七至十九

詳校官欽天監監正臣喜常

靈臺郎臣倪廷梅覆勘

總校官降調編修臣倉聖脉

校對官五官靈臺郎臣陳際新

謄錄監生臣陳振興

欽定儀象考成卷十七

恒星赤道經緯度表四

赤道降婁宮 黄道度附

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
壁宿一	戌○○○四五	北一三四五○○	戌一五三四五○	北一二三五一二	加四六四九	加二○二○	二
天廄北增一	戌○○四四四	北三九三七三六	戌一八一九三五	北三五四六一二	加四六五五	加二○一九	六
壁宿東增十九	戌○二○○六	北一八四五五四	戌八○○四二	北一七○一四○	加四六五二	加二○一九	六
八魁六	戌○二四一八	南二○二一二三	亥二一五七一二	南一八四五五四	加四六四○	減二○一九	五
土公北增三	戌○二六五六	北七二三四一	戌三二二一六	北六三六○三	加四六四九	加二○二○	六
土公北增四	戌○四七○九	北六四八五○	戌三三○○八	北五五四二六	加四六三六	加二○三九	六

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒		黃道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
壁宿南增十一	戌〇五一一八	北一二二八五一	戌五四九〇六	北一一〇五三六	加四六五三	加二〇一九	六
天廄一	戌〇五三五四	北三七一五〇七	戌一七三六四四	北三三二二五三	加四七〇八	加二〇一八	四
壁宿東增十七	戌一〇六五一	北一四五四〇五	戌七〇三四五	北一三一二〇四	加四六五四	加二〇一九	六
天廄三	戌一一二二七	北三五二一四六	戌一六四八五三	北三一三五五六	加四七二一	加二〇一九	五
鳥喙六	戌一二六二〇	南六六二二四三	子一八二二五五	南五七三六〇四	加四五一九	減二〇一九	三
天倉一	戌一三五三三	南一〇一四五五	亥二七二〇〇〇	南一〇〇一三〇	加四六三九	減二〇一九	三

	經	緯					
壁宿東增十六	戌 一三九二二	北 一四四九三一	戌 七三一一八	北 一二五五〇三	加 四六五九	加 二〇一九	六
土公北增五	戌 一四四一七	北 六四五三〇	戌 四二四一三	北 五二七二八	加 四四一五	加 二〇三〇	六
天廄二	戌 一五二三一	北 三六三二三三	戌 一八〇一五〇	北 三二二三一一	加 四七二三	加 二〇一八	五
壁宿南增十二	戌 二一五〇八	北 一二〇三二四	戌 六五四四八	北 一〇〇九〇八	加 四六五九	加 二〇一八	六
八魁五	戌 二二五四七	南 一三三八一五	亥 二六四一二二	南 一三二七一五	加 四六三三	減 二〇一八	六
蚔尾一	戌 二二九四七	南 七八四一二二	丑 二七〇五五八	南 六四三一二七	加 四一四八	減 二〇一八	三
王良內增四	戌 二四三三六	北 六〇二四五八	酉 六四四一五	北 五二〇一二〇	加 四八四五	加 二〇一七	六

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
壁宿南增十三	經 戌 二四八五六	緯 北 一二五三二九	戌 七四六〇六	北 一〇四一三四	加 四七〇三	加 二〇一七	六
火鳥五	經 戌 二五八三五	緯 南 四四四〇〇六	亥 一〇五二三六	南 四一一五四一	加 四五三七	減 二〇一七	四
土公南增七	經 戌 三〇三〇二	緯 北 〇三一〇三	戌 三〇一一〇	南 〇四四四九	加 四六四七	加 二〇一七	六
土公二	經 戌 三〇七二三	緯 北 六一六四〇	戌 五二一五五	北 四三〇四二	加 五六二二	加 二〇一〇	六
火鳥六	經 戌 三一八五八	緯 南 四三四一四五	亥 一一四九四二	南 四〇三三四五	加 四五三二	減 二〇一八	二
土公南增八	經 戌 三二二五二	緯 南 一二八三一	戌 二三〇五〇	南 二四二〇〇	加 四六四五	減 二〇一六	六

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
壁宿東增二十一	戌 三 三〇 二一	北 一八 〇一 四九	戌 一〇 三二 四〇	北 一五 〇六 四五	加 四七 一三	加 二〇 一七	六
壁宿東增二十	戌 三 四〇 一〇	北 一六 二八 一八	戌 一〇 〇一 四八	北 一三 三七 三〇	加 四七 一二	加 二〇 一六	六
壁宿東增十五	戌 三 四三 三三	北 一五 〇一 二三	戌 九 二八 三一	北 一二 一六 五六	加 四七 一一	加 二〇 一六	六
奎宿西增一	戌 四 〇八 二四	北 二九 一九 二八	戌 一五 四四 〇三	北 二四 一一 四二	加 四七 三九	加 二〇 一五	六
土公南增九	戌 四 二一 四四	南 二 三二 一七	戌 二 五〇 一六	南 三 五九 五六	加 四六 四九	減 二〇 一六	六
天溷北增一	戌 四 一四 〇九	南 五 二二 五〇	戌 一 四四 〇七	南 六 三七 一七	加 四六 三七	減 二〇 一五	六
傳舍南增一	戌 四 一六 二七	北 六五 〇六 〇七	酉 一二 五四 二四	北 五五 〇一 四〇	加 五〇 二三	加 二〇 一六	六

赤道降婁宫恒星	赤道 經 宫	度	分	秒	赤道 緯	度	分	秒	黃道 經 宫	度	分	秒	黃道 緯	度	分	秒	赤道歲差 經	分	秒	微	赤道歲差 緯	分	秒	微	星等
壁宿東增十四	戌	四	二二	四七	北	一四	三六	五七	戌	九	五三	四七	北	二一	三九	一三	加		四七	一三	加		二〇	一五	六
王良五	戌	四	二六	二七	北	五三	〇六	四四	酉	二	〇七	二三	北	四五	三八	五〇	加		四九	〇四	加		二〇	一四	五
壁宿東增二十二	戌	四	三二	二九	北	一八	五二	五八	戌	一一	五〇	一一	北	一五	二九	〇四	加		四七	二二	加		二〇	一五	六
土公東增六	戌	四	三三	一七	北	五	三二	一〇	戌	六	三四	二一	北	三	一一	〇八	加		四四	一一	加		二〇	二〇	六
火鳥八	戌	四	三九	二七	南	五〇	一三	三三	亥	七	五五	三三	南	四六	三一	〇五	加		四四	四〇	減		二〇	一四	四
王良二	戌	四	四一	四五	北	六一	三二	一四	酉	九	〇五	一九	北	五二	一四	四〇	加		五〇	〇八	加		二〇	一四	四

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
壁宿東增二十三	戌 四四七四四	北 一八五四四八	戌 一二〇四三七	北 一五二四四七	加 四七二四	加 二〇一四	六
鳥喙四	戌 四四九一〇	南 六四一九三八	子 二二五七四二	南 五七一五三八	加 四三〇〇	減 二〇一五	三
傳舍二	戌 四五七二三	北 六五二〇〇一	酉 一三三二四七	北 五四五九四八	加 五〇五八	加 二〇一四	六
天溷北增二	戌 五三〇四五	南 五〇〇四〇	戌 三〇三二六	南 六四七二八	加 四六三六	減 二〇一一	六
附路	戌 五四三三〇	北 五二二九五七	酉 一三二三八	北 四四四二一三	加 四九三八	加 二〇一三	四
奎宿六	戌 五四六二一	北 三二一七五二	戌 一九〇四四七	北 二七〇八二八	加 四九〇九	加 二〇一二	四
奎宿四	戌 六一四五五	北 二七五四三四	戌 一七二二〇二	北 三三〇〇五六	加 四八〇一	加 二〇一一	四

赤道降婁宮恒星

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
土公南增十	戌 六 一五 一六	南 一 四七 一〇	戌 四 四一 五一	南 三 五八 五六	加 四八 四七	減 二〇 〇〇	六
土公南增十一	戌 六 一五 二六	南 一 五五 三八	戌 四 五八 二六	南 四 一五 一六	加 四八 四七	減 二〇 〇八	六
奎宿五	戌 六 二三 五〇	北 二九 二六 四〇	戌 一八 二三 一四	北 二四 二〇 三五	加 四八 〇八	加 二〇 一一	三
奎宿南增三	戌 六 三二 一二	北 二九 五二 五六	戌 一四 〇二 三九	北 二五 三七 一二	加 四七 四二	加 二〇 九九	六
王良四	戌 六 三三 〇五	北 五五 〇八 〇五	酉 四 一五 二三	北 四六 三五 五三	加 五〇 二〇	加 二〇 一〇	三
奎宿南增二	戌 六 三六 一〇	北 二〇 〇二 五四	戌 一四 一〇 二六	北 一五 四四 四七	加 四七 四一	加 一〇 一一	六

星名	黄道經度	黄道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
奎宿北增二十二	經 戌 六四九五〇	緯 北 三八〇二二三	戌 二二五八一三	北 三一五一三六	加 四八四七	加 二〇一〇	六
閣道西增二	經 戌 六五七二四	緯 北 四九〇六二一	戌 二九五五〇四	北 四一二五五〇	加 四九四九	加 二〇〇八	六
奎宿北增二十一	經 戌 七一一〇三	緯 北 三九五二〇七	戌 二四一六四〇	北 三三二〇四四	加 四九〇一	加 二〇〇八	氣
火鳥七	經 戌 七二二五〇	緯 南 四七二九五四	亥 一二〇八二四	南 四五一四〇六	加 四三五一	減 二〇〇九	四
閣道南增一	經 戌 七一九二八	緯 北 四五三七一八	戌 二七五一一八	北 三八一九〇〇	加 四九三六	加 二〇〇七	六
鳥喙五	經 戌 七二五〇九	緯 南 六六五七〇九	子 二〇二八二九	南 五九四六五三	加 四〇二三	減 二〇〇八	五
少丞北增一	經 戌 七三八五一	緯 北 七三三四五二	酉 二六〇一五四	北 五九五三四三	加 五六二七	加 二〇〇八	六

赤道降婁宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
閣道六	戌七三八四一	北四六五三一六	戌二八五五二五	北三九一七四五	加四九五〇	加二〇〇七	六
土司空	戌七四〇一九	南一九二三五三	亥二八五八〇二	南二〇四六五二	加四五四八	減二〇〇八	二
天溷四	戌七四九一七	南一二〇一二七	戌二一八三八	南一四〇七四五	加四六一〇	減二〇〇七	五
水委三	戌七四九三七	南五八五二〇九	亥一三八一〇	南五四二四一六	加四二〇二	減二〇〇八	三
少丞	戌八〇〇五四	北七三二六〇九	酉二五五九三〇	北五九四一一〇	加五六五九	加二〇〇五	六
外屏西增九	戌八三二三〇	北五二一三五	戌九五七二二	北一三一四八	加四七〇四	加二〇〇四	六

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天溷三	戌八〇九〇〇	南一四一六一八	戌一三九三〇	南一六一八三九	加四六〇〇	減三〇〇六	六
王良三	戌八二五三〇	北五六二七三七	酉六三七五六	北四七〇四一九	加五一三二	加二〇〇四	四
奎宿南增四	戌八三六三四	北一八一〇五五	戌二五〇一三六	北一三一九五八	加四七四九	加二〇〇五	六
奎宿二	戌八二七二〇	北二二五一四〇	戌二七〇一三九	北一七三五五一	加四八〇七	加二〇〇五	四
閣道五	戌八三五一二	北四九三四一六	酉一三六五〇	北四一一六〇五	加五〇三三	加二〇〇五	五
外屏西增八	戌八四五三二	北五五四五四	戌二〇二二三一	北一五七二八	加四七〇七	加二〇〇三	六
外屏一	戌八五一三三	北六一〇四九	戌二〇三四一七	北二〇九四四	加四七〇八	加二〇〇三	四

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
	經	緯					
奎宿南增五	戌 八 五二 〇五	北 一五 三二 〇八	戌 二四 一九 〇二	北 一〇 四四 四九	加 四七 四二	加 二〇 〇四	六
奎宿七	戌 八 五四 三〇	北 三九 四〇 三七	戌 二五 三三 五二	北 三二 三三 一二	加 四九 三一	加 二〇 〇四	四
奎宿三	戌 九 〇二 四七	北 二六 一八 二三	戌 一九 〇二 四六	北 二〇 三〇 四三	加 四八 二七	加 二〇 〇六	六
天溷內增六	戌 九 一九 五八	南 一二 〇一 五三	戌 三 四二 〇〇	南 一四 四四 一四	加 四六 〇四	減 二〇 〇二	五
勾陳五	戌 九 四三 〇四	北 八四 五三 四三	申 一七 五六 四五	北 六五 一〇 一〇	加 一 二九 二九	加 一九 五九	六
天溷北增三	戌 九 五九 一一	南 二 三二 一二	戌 八 一〇 一八	南 六 一七 五〇	加 四六 五〇	減 一九 五九	六

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
勾陳一	戌一〇二四〇五	北八七五六二一	申二四五九四三	北六六〇四一〇	加二五〇三六	加一九五四	二
奎宿南增六	戌一〇一四四一	北二七四七四〇	戌一六二八二九	北一二一七一三	加四八〇〇	加一九五八	六
天溷一	戌一〇二〇四三	南一〇〇七五四	戌五二二四六	南一三二四〇八	加四六〇七	減一九五九	六
奎宿內增九	戌一〇二一〇四	北二二一五二一	戌一八二五五八	北一六一九三五	加四八二〇	加一九五八	六
策	戌一〇二一五六	北五九二〇二五	酉一〇二四〇五	北四八四七五六	加五三一四	加一九五八	三
王良東增五	戌一〇三四四四	北五七四八〇二	酉九〇四二六	北四七三二二〇	加五二五三	加一九五七	六
奎宿內增十	戌一〇三二三五	北二五四八四一	戌二〇〇八二四	北一九二九三九	加四八三九	加一九五七	六

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯 度分秒	黃道經 宮度分秒	黃道緯 度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
奎宿八	戌一〇三六一一	北三七〇六〇五	戌二五三三四五	北二九三九二〇	加四九四四	加一九五六	四
天囷三	戌一〇四八〇四	南一二三九四六	戌四四七三二	南一五五三五〇	加四五五四	減一九五七	五
奎宿一	戌一〇五五三五	北二二〇三〇三	戌一八五一〇八	北一五五五一九	加四八二四	加一九五五	四
奎宿內增十一	戌一〇五九〇二	北二七三五四七	戌二一一八五六	北二〇五七〇八	加四八五四	加一九五六	六
勾陳內增三	戌一一一七〇七	北八六五一〇八	申二三二八三七	北六五四二五四	加二一〇一三	加一九五二	六
天囷東增五	戌一一二八五一	南一二四六〇八	戌五二二三九	南一六一五五一	加四五五〇	減一九五三	五

	經	緯					
外屏南增十	戌二一五一五二	南一〇二二一〇	戌一〇四五三八	南五〇二一〇	加四六三四	減二〇〇七	六
奎宿北增二十	戌一二〇九一八	北三九五八四八	戌二八二〇二三	北三一四〇〇九	加五〇三〇	加一九五二	六
奎宿内增十五	戌二二一二二四	北三〇二五一一	戌二三三八四一	北二三〇三四七	加四九二八	加一九五二	五
外屏内增七	戌一二一三二〇	北六三〇四四	戌一三四六四〇	北一〇九二八	加四七一八	加一九五〇	六
傅舍三	戌一二一七四一	北六三三九三三	酉一五四〇〇六	北五一三九二〇	加五五五六	加一九四九	六
外屏二	戌二二三五一〇	北六二九五四	戌一三五七一一	北一〇四〇七	加四七一八	加一九四九	四
天溷北增四	戌一二三三五二	南六一二三四	戌九〇五二四	南一〇四一〇〇	加四六一七	減一九四九	六

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
外屏北增一	戌 一二 五三 二六	北 一三 三三 三一	戌 一七 〇八 三六	北 七 二三 二二	加 四七 五一	加 一九 四七	六
外屏南增六	戌 一二 五四 二三	北 四 一五 三六	戌 一三 三一 四六	南 一 一〇 五五	加 四七 〇八	加 一九 四七	六
五帝內座西增二	戌 一二 五五 三一	北 七八 一六 四七	申 五 二二 一二	北 六一 三八 一〇	加 一 二〇 〇〇	加 一九 四五	六
外屏北增二	戌 一三 〇〇 三四	北 一一 三四 四〇	戌 一六 二八 二一	北 五 三一 一三	加 四七 四五	加 一九 四七	六
奎宿十六	戌 一三 〇一 四九	北 二〇 〇六 二六	戌 一九 五四 〇〇	北 一三 二一 〇八	加 四八 三一	加 一九 四六	五
奎宿十	戌 一三 〇二 二〇	北 三〇 四八 〇七	戌 二四 三一 三〇	北 二三 〇六 二三	加 四七 三七	加 一九 四九	五

外屏南增五	經 戌 一三〇七一〇	緯 北 一三三二三六	戌 一三二六四六	南 一五五三〇	加 四七〇四	加 一九五四	六
天倉內增十四	經 戌 一三一一四八	緯 南 一一二一一四	戌 七三四〇九	南 一五三八五九	加 四五五〇	減 一九四五	六
天倉內增十三	經 戌 一三一八三八	緯 南 一一一三三三	戌 七四三四九	南 一五三五二九	加 四五五〇	減 一九四五	六
奎宿北增十九	經 戌 一三二一五八	緯 北 四二三四三八	酉 〇四三一六	北 三三三三一三	加 五一一五	加 一九四五	五
華蓋四	經 戌 一三二三三六	緯 北 六七二四三〇	酉 二〇一五三六	北 五四一三四〇	加 五八三五	加 一九四四	六
奎宿東增十四	經 戌 一三二八四三	緯 北 三〇三八一三	戌 二四四九一八	北 二二四七五一	加 四九四一	加 一九四四	六
火鳥九	經 戌 一三三一一五	緯 南 四八一二四六	亥 一六三六三八	南 四八一四二七	加 四一二二	減 一九四四	三

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯 宮度分秒	黃道經 宮度分秒	黃道緯 宮度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
奎宿南增八	戌一三三二五四	北一九二二〇二	戌二〇〇三二五	北一二二八四六	加四八三一	加一九四四	六
軍南門	戌一三四二二七	北四五五二一二	酉二五三〇一	北三六二〇二一	加五一五六	加一九四二	五
天倉北增十二	戌一三四三三三	南二一〇八三九	戌八〇八五二	南一五三九五六	加四五五〇	減一九四二	六
外屏南增四	戌一三四八〇六	北四一七一一	戌一四二一四五	南一三〇一四	加四七〇九	加一九四二	五
奎宿九	戌一三四九二七	北三四一四四〇	戌二六四七四四	北二五五六一九	加五〇一二	加一九四二	二
傳舍四	戌一三四九三八	北六三三九二〇	酉一六三一一二	北五一一三五〇	加五七〇〇	加一九四一	六

星名	經	緯	經	緯	經差	緯差	等
閣道四	戌一三五五二八	北五三四五五五	酉八一三二九	北四三〇五一五	加五三四二	加一九四一	四
天倉二	戌一三五五五四	南一一三三〇七	戌八一〇一八	南一六〇七一六	加四五四五	減一九四一	三
奎宿北增十八	戌一三五八四六	北四〇四三一七	酉〇一一二七	北三一四一四〇	加五一〇九	加一九四〇	六
奎宿南增七	戌一四〇一五二	北一八一六五七	戌二〇〇二五〇	北一一一八〇九	加四八二八	加一九四一	六
奎宿東增十六	戌一四一三二四	北三六二一三九	戌二八〇九〇八	北三七四二一八	加五〇三七	加一九三九	五
奎宿東增十三	戌一四一四五七	北三〇〇二五六	戌二五一二三二	北二一五九〇六	加四九四七	加一九四〇	六
外屏南增十一	戌一四一五二七	北〇三八四四	戌一二五二一〇	南四四九一六	加四三一六	加一九四八	六

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
水委二	戌 一四 一九 〇二	南 五六 三六 四九	亥 八 四一 四八	南 五五 〇五 二三	加 三九 〇三	減 一九 三九	四
天倉北增十一	戌 一四 二〇 二九	南 一〇 一六 三一	戌 九 〇五 一〇	南 一五 〇六 四七	加 四五 五一	減 一九 三九	六
外屏南增十二	戌 一四 三一 五一	北 一 〇七 二九	戌 一三 三八 一〇	南 四 四〇 五七	加 四六 五二	加 一九 三九	六
奎宿十一	戌 一四 二三 一一	北 二八 四一 四九	戌 二四 四三 二六	北 二〇 四二 一九	加 四九 三八	加 一九 三九	五
奎宿十五	戌 一四 二五 〇〇	北 一九 三九 三八	戌 二〇 五六 四三	北 一二 二五 二九	加 四八 三八	加 一九 三九	五
華蓋三	戌 一四 四一 〇三	北 七〇 二八 四〇	酉 二四 三〇 一七	北 五六 一〇 一三	加 一 〇一 五六	加 一九 三七	五

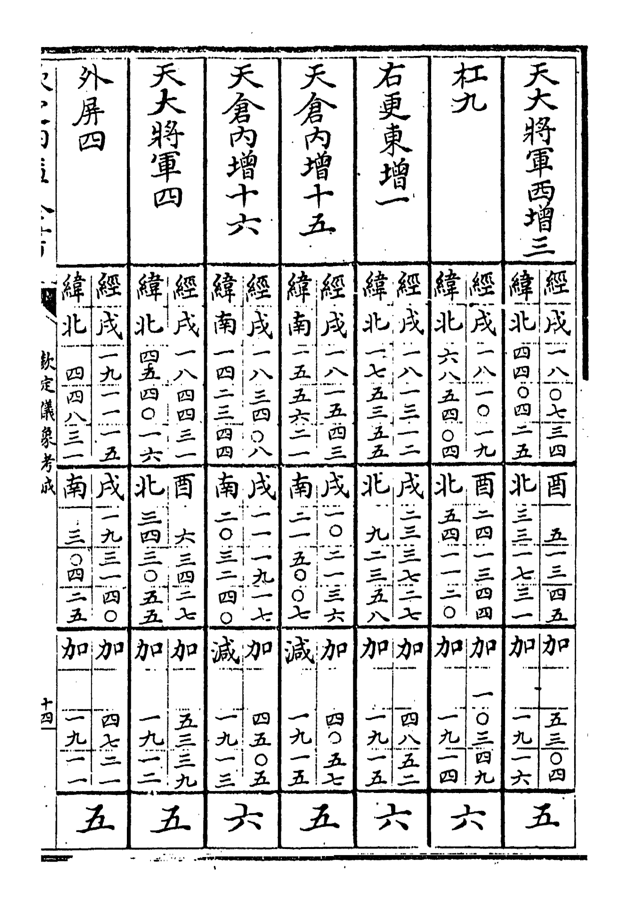
	經	緯					
天倉北增四	戌一四四二五三	南一三三七五二	戌一二〇七三八	南九〇八四三	加四二四九	減二八三五	六
外屏南增十三	戌二四五二〇四	北一〇六三七	戌一四〇六五八	南四五〇三一	加四六五〇	加一九四六	六
奎宿十四	戌一四五八二五	北二三一三〇六	戌二二五三三一	北一五二九〇二	加四九〇六	加一九三六	五
天倉北增十	戌一四五八三七	南八〇九一三	戌一〇三三〇三	南一三二四五八	加四六〇一	減一九三五	六
外屏三	戌一五〇五一七	北六一二三六	戌一六一七一三	南〇一三二五	加四七二二	加一九三五	四
天倉北增三	戌一五一七五八	南二二三五一	戌一三〇八五六	南八一四四五	加四六三四	減一九三四	六
外屏南增三	戌一五二〇四五	北五三七二四	戌一六一七五三	南〇五一五〇	加四七二〇	加一九三三	六

赤道降婁宮恒星		赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
天倉北增九	經	戌一五 二二 三一	戌二○ 二七 ○四	加 四五 五三	五
	緯	南九 一八 三四	南一四 三七 五九	減 一九 三五	
天倉北增六	經	戌一五 五四 二四	戌二三 ○八 二五	加 四六 二五	六
	緯	南三 五一 二四	南九 四九 三三	減 一九 三一	
天倉北增五	經	戌一五 五七 五七	戌一三 一七 一○	加 四六 二五	六
	緯	南三 三七 三五	南九 三八 一二	減 一九 三○	
閣道內增三	經	戌一六 ○三 ○九	酉一一 五八 一六	加 五五 四二	六
	緯	北五六 五二 四八	北四五 ○四 ○七	加 一九 二八	
外屏南增十四	經	戌一六 ○九 二七	戌一五 四五 ○四	加 四七 ○二	五
	緯	北二 一五 一○	南四 一七 一三	加 一九 二九	
天倉北增八	經	戌一六 一二 三五	戌二一 二○ 五五	加 四五 五二	六
	緯	南九 ○一 一六	南一四 四一 三九	減 一九 二八	

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	星等
奎宿十三	戌一六二〇三一	北二五五四三三	戌二五一二一〇	北一七二六五七	加四九三九	加一九二七	五
天倉北增二	戌一六四一四四	南一五一五四	戌一四三九二五	南八一七四二	加四六三六	減一九二五	六
天大將軍西增一	戌一六四三一三	北四四〇七二六	酉四一〇四四	北三三四七五〇	加五二三七	加一九二六	四
奎宿十二	戌一六四四二四	北二七二三二三	戌二六一〇二一	北一八三九五三	加四九五五	加一九二五	六
天大將軍西增二	戌一六五一二七	北四四一〇二九	酉四一八四四	北三三四七五〇	加五二四一	加一九二五	五
華蓋五	戌一七〇三一六	北六六四七〇八	酉二一二四四〇	北五二四九五〇	加一〇一一一	加一九二三	五
奎宿東增十七	戌一七一七〇八	北三六二二一四	酉〇三九二九	北三六三九〇三	加五一二一	加一九二二	六

赤道降婁宫恒星

星	赤道經（宫度分秒）	赤道緯（度分秒）	黃道經（宫度分秒）	黃道緯（度分秒）	赤道歲差經（分秒微）	赤道歲差緯（分秒微）	等
閣道三	戌 一七 一九 五二	北 五八 五四 〇九	酉 一四 二二 一五	北 四六 二三 二六	加 五六 〇九	加 一九 二一	三
天倉北增一	戌 一七 二三 〇六	南 一 四八 〇五	戌 一五 一九 二八	南 八 三〇 〇六	加 四六 三六	減 一九 一一	六
右更西增五	戌 一七 三五 二二	北 一〇 〇七 一〇	戌 一九 四二 五五	北 一 五四 五二	加 四七 三〇	加 一九 一一	六
天倉北增七	戌 一七 四五 二一	南 九 二〇 四八	戌 一二 四〇 〇六	南 一五 三五 四四	加 四五 四五	減 一九 二〇	六
天倉三	戌 一七 四八 二三	南 九 三一 〇九	戌 一二 三八 五二	南 一五 四六 三〇	加 四五 四三	減 一九 一八	三
右更一	戌 一八 〇七 〇一	北 一七 四九 二三	戌 二三 三〇 一二	北 九 二二 〇三	加 四八 五三	加 一九 一七	五



	經	緯	經	緯	加減	加減	
天大將軍西增三	戌一八〇七三四	北四四〇四二五	酉五一三四五	北三三一七三一	加五三〇四	加一九一六	五
杠九	戌一八一〇一九	北六八五四〇四	酉二四一三四四	北五四一一二〇	加一〇三四九	加一九一四	六
右更東增一	戌一八一三一二	北一七五三五五	戌三三三七二七	北九二三五八	加四八五二	加一九一五	六
天倉內增十五	戌一八一五四三	南二五五六二一	戌一〇二一三六	南二一五〇〇七	加四〇五七	減一九一五	五
天倉內增十六	戌一八三四〇八	南一四二三四四	戌一一一九一七	南二〇三二四〇	加四五〇五	減一九一三	六
天大將軍四	戌一八四四三一	北四五四〇一六	酉六三四二七	北三四三〇五五	加五三三九	加一九一二	五
外屏四	戌一九一一一五	北四四八三一	戌一九三一四〇	南三〇四二五	加四七二一	加一九一一	五

赤道降婁宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯	星等
火鳥十	戌一九一四二一	南四四三八三八	亥二四二八二七	南四七三三一七	加四〇〇六	減一九〇八	三
鈇鑕一	戌一九一八五二	南二二五七四八	戌八〇六四四	南二八三七五六	加四三五五	減一九〇八	六
閣道南增四	戌一九二一四九	北五七五四四六	酉一四五三〇五	北四四五八五五	加五七五〇	加一九〇七	六
右更二	戌一九二七一四	北一四〇〇三六	戌二三一四二〇	北五二一〇七	加四八三一	加一九〇六	四
華蓋二	戌一九四〇〇三	北七一四三二四	酉二八〇八二七	北五五五八五一	加一〇八一四	加一九〇五	六
天園一	戌二〇〇三四〇	南五〇二六一〇	亥一九五二四一	南五二三四二二	加三八一四	減一九〇四	三

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
右更西增四	戌二〇一八五八	北一一一四二一	戌二二五八三八	北二三八〇五	加四八一四	加一九〇一	六
天大將軍六	戌二〇二八二七	北四〇〇七〇〇	酉五〇一二七	北二八五八二一	加五二五五	加一九〇〇	五
右更內增二	戌二〇三〇四三	北一三二〇三〇	戌二三五六三五	北四二〇四七	加四八三一	加一九〇〇	六
天倉內增十八	戌二〇三一五五	南一六五九五五	戌一二〇二五〇	南二三四一二四	加四四三五	減一八五九	六
天大將軍三	戌二〇三六四一	北四七一九二七	酉八五三三六	北三五二三四五	加五四四四	加一八五七	五
天倉內增十七	戌二〇五二五五	南一六四二四七	戌一二三〇三〇	南二三三三五六	加四四三五	減一八五七	六
右更三	戌二〇五三〇七	北一〇四九〇二	戌二三二〇一八	北一五二〇五	加四八一三	加一八五六	五

赤道降婁宮恒星

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
杠八	戌 二〇 五五 一五	北 六九 一八 一四	酉 二五 五七 〇四	北 五三 五二 一九	加 一 〇六 三九	加 一八 五五	六
華蓋一	戌 二〇 五五 三八	北 七一 一八 五八	酉 二八 一一 三〇	北 五五 二四 四〇	加 一 〇八 五九	加 一八 五五	六
華蓋六	戌 二〇 五六 五五	北 六六 四三 三五	酉 二三 一九 五三	北 五一 五〇 一二	加 一 〇四 一二	加 一八 五五	六
天大將軍五	戌 二一 〇二 〇九	北 四三 〇四 三六	酉 六 五六 二六	北 三一 二七 四三	加 五三 四七	加 一八 五五	六
右更五	戌 二一 二二 四五	北 一二 五七 二九	戌 二四 三五 〇六	北 三 四〇 三二	加 四八 三二	加 一八 五三	六
天大將軍七	戌 二一 二四 〇二	北 三九 一六 〇五	酉 五 二一 〇一	北 二七 五四 〇六	加 五三 〇〇	加 一八 五二	五

	鈇鑕二	閣道南增五	奎宿東增十二	水委一	天大將軍二	外屏五	婁宿西增三
經	戌 二一 三〇 〇三	戌 二一 三四 四〇	戌 二一 四七 四五	戌 二一 五四 四〇	戌 二一 五七 三三	戌 二二 〇一 五四	戌 二二 〇九 一八
緯	南 二一 二一 一二	北 五九 一五 〇三	北 二八 一二 五二	南 五八 三二 五五	北 四九 二三 二九	北 四 一〇 三五	北 一九 〇一 一四
經	戌 一〇 五八 二七	酉 一七 二六 五五	酉 〇五 〇一 七	亥 一一 三三 五六	酉 一一 〇三 一三	戌 二一 五五 三七	戌 二七 三三 一五
緯	南 二八 〇二 〇〇	北 四五 三〇 一六	北 一七 三九 〇八	南 五九 一九 〇六	北 三六 四九 一三	南 四 四三 一二	北 九 〇二 三六
經	加 四三 五一	加 五九 四一	加 五〇 五五	加 三四 一八	加 五五 五二	加 四七 二二	加 四九 二九
緯	減 一九 〇一	加 一八 五〇	加 一八 四九	減 一八 四九	加 一八 四七	加 一八 四七	加 一八 四二
	五	六	六	一	四	五	六

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
天大將軍西增四	經戌二二一一二二 緯北三七五五一八	酉五二一○四 北二六二五一五	加五二五四 加一八四五	六
婁宿北增四	經戌二二四四二八 緯北二一四八二五	戌二九○七五二 北一一二四○八	加五○○○ 加一八四一	六
鈇鑕三	經戌二二五三四六 緯南三一四四三二	戌一二○七三二 南二八五五五一	加四三三六 減一八四○	五
右更四	經戌二二五八四一 緯北七五一一一	戌二四○九四○ 南一三八五八	加四七五五 加一八三九	五
婁宿西增二	經戌二三○九三○ 緯北一六○五三六	戌二七二一一八 北五五七○三	加四九○八 加一八三八	六
天倉五	經戌二三四○三○ 緯南一七一八二八	戌一四二○四八 南二四五七三二	加四四一七 減一八三九	三

星名							
大陵西增四	經 戌二三五一二八	緯 北五三五二〇七	酉一五〇四一三	北四〇一三一六	加五八一九	加一八三一	六
閣道二	經 戌二四〇一五六	緯 北六二二四〇五	酉二一一一四八	北四七三一五〇	加一〇三〇二	加一八三一	三
天大將軍北增十六	經 戌二四〇二〇八	緯 北四九三〇四〇	酉一二三七〇一	北三六一八三七	加五六四二	加一八二九	六
華蓋七	經 戌二四〇八二四	緯 北六七二四三六	酉二五三六〇八	北五一三八五〇	加一〇七二一	加一八二七	六
右更東增三	經 戌二四二五〇四	緯 北九四二一九	戌二六〇九四二	南〇二六三九	加四八一六	加一八二六	六
天大將軍內增十一	經 戌二四三一一七	緯 北三九二六五七	酉七五四四〇	北二七〇四〇八	加五三五二	加一八二五	氣
婁宿北增六	經 戌二四三五三八	緯 北二八一九一九	酉三一五五一	北一六四八二三	加五一二七	加一八二四	四

赤道降婁宮恒星

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天倉四	經 戌 二四 四六 四二 緯 南 一一 三六 五四	戌 一八 二一 四七 南 二〇 二一 一九	加 四五 〇二 減 一八 二四	三
婁宿二	經 戌 二四 五二 一四 緯 北 一八 〇二 三三	戌 二九 三六 〇〇 北 七 〇八 五八	加 四九 三五 加 一八 二二	四
外屏六	經 戌 二五 〇四 一九 緯 北 一 五五 三五	戌 二三 五六 一八 南 七 五五 四五	加 四七 〇五 加 一八 二一	五
婁宿一	經 戌 二五 〇七 二七 緯 北 一九 三二 二二	酉 〇 二二 五九 北 八 二八 一六	加 四九 五四 加 一八 二〇	三
五帝內座二	經 戌 二五 一〇 五七 緯 北 七六 〇一 四八	申 五 三四 〇七 北 五八 〇六 五六	加 一 三二 五一 加 一八 一七	五
天大將軍八	經 戌 二五 一五 四三 緯 北 三五 五八 四二	酉 六 五八 〇五 北 二三 三九 一三	加 五三 一四 加 一八 一九	六

杠七	經 戌 二五二一二九	緯 北 六九四〇一三	酉 二八二三三六	北 五三一二〇七	加 二一〇五八	加 一八一六	五
杠五	經 戌 二五三二二九	緯 北 七一〇九五七	申 〇〇〇五三	北 五四二一〇四	加 一一三一七	加 一八一五	四
杠三	經 戌 二五三二五五	緯 北 七四五一二五	申 四一三一二	北 五七一一一〇	加 一二〇一八	加 一八一三	六
天大將軍東增十五	經 戌 二五三七四二	緯 北 四七五六一四	酉 一二五四五六	北 三四二六〇一	加 五六四四	加 一八一五	六
五帝內座內增一	經 戌 二五三九二九	緯 北 七六〇六五五	申 五五〇一三	北 五八〇六〇〇	加 一二三四二	加 一八一二	六
婁宿南增一	經 戌 二五五〇三三	緯 北 一六三二五七	戌 二九五五七	北 五二六一二	加 四九二七	加 一八一三	五
婁宿北增五	經 戌 二五五五二六	緯 北 二二一九四六	酉 二〇七一五	北 一〇四七四七	加 五〇三〇	加 一八一二	五

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
	經	緯					
杠四	戌二六〇二〇〇	北七三二〇一〇	申二三六一八	北五五五六四五	加一一七三三	加一八一〇	六
鈇鑕五	戌二六一〇二五	南二三四七一五	戌一四一八三二	南三二〇三二八	加四二四八	減一八一一	四
天園二	戌二六二二二七	南五二五四四八	亥二二三三二三	南五六五八一七	加三四四六	減一八一〇	四
大陵西增五	戌二六二二四五	北五三一四〇六	酉一六二四一〇	北三八五七三六	加五九〇八	加一八〇八	六
外屏北增十五	戌二六四二三一	北一五一三八	戌二五二七〇五	南八三五〇五	加四七〇六	加一八〇六	六
杠六	戌二六五五二四	北七〇一九二二	酉二九四五四三	北五三二四一五	加一二三一七	加一八〇二	六

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
天倉六	戌二六五六○六	南二二○四四三	戌一五五三三二	南三○四七五二	加四三○○	減一八○五	五
鈇鑕四	戌二六五九○○	南二二一九三二	戌二五四九一五	南三一○二二九	加四二五九	減一八○三	四
天大將軍南增五	戌二六五九一六	北三二○二一八	酉六四五二五	北一九二八○○	加五二四一	加一八○二	六
天囷西增二	戌二七○○三三	南三二○四二	戌二三四八五五	南一三三二三四	加四六一六	減一八○三	六
天大將軍一	戌二七○五四七	北四一○四五五	酉一○四○四四	北二七四六○七	加五四五九	加一八○二	二
外屏七	戌二七一二○四	北一三○三六	戌二五四七二三	南九○五一○	加四七○三	加一八○一	三
蛇腹四	戌二七一五二八	南六八五六○四	子二五二○四六	南六七○八三六	加二二三九	減一八○二	五

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
婁宿北增七	經戌二七一七二八	緯北二四四〇五三	酉四一一一四	北一二三一五二	加五一一〇	加一八〇〇	六
天囷西增四	經戌二七三一二二	緯南一〇七四七	戌二五〇七四四	南一一三九五三	加四六三六	減一七五八	六
蛇首一	經戌二七三一四九	緯南六二五〇一四	亥八一八四四	南六四一〇二〇	加二八二六	減一七五九	三
天囷西增三	經戌二七四〇五一	緯南一三五三四	戌二五〇六三二	南一二〇九一三	加四六三二	減一七五六	六
婁宿東增十一	經戌二八〇三五九	緯北一二二四四七	酉三四〇〇八	北九一三二九	加五〇三七	加一七五二	五
婁宿北增八	經戌二八〇四三四	緯北二四二七三七	酉四四七一二	北一二〇四〇二	加五一一三	加一七五一	六

星名	經	緯	經	緯	經差	緯差	等
婁宿三	戌二八二一一二	北二二一四〇七	酉四〇四一八	北九五七一二	加五〇四七	加一七五一	二
天大將軍內增九	戌二八一七二八	北三六三七三一	酉九四一四一	北二三一八一一	加五四〇五	加一七四九	六
大陵北增三	戌二八三二四九	北五六二五〇九	酉一九四六二七	北四一一二二三	加一〇二四九	加一七四五	六
天大將軍九	戌二八三三二五	北三三四五四八	酉八四四四四	北二〇三四一七	加五三二四	加一七四六	四
傳舍五	戌二八三九三一	北六五一七五五	酉二六〇六二四	北四八五三〇六	加一〇八三〇	加一七四四	六
婁宿北增九	戌二八四二四一	北二四四二三二	酉五二五四六	北一二〇五三二	加五一二二	加一七四五	六
天大將軍東增十	戌二八五二二四	北三七四八四六	酉一〇三九三二	北二四一三二四	加五四三二	加一七四三	六

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天庾西增一	經戌二八五七〇六 緯南二九〇〇〇六	戌一四一八〇八 南三七五〇〇五	加四一一八 減一七四三	六
天囷西增一	經戌二九〇二四二 緯南三三四〇四	戌二五四一〇一 南一四二九一三	加四六一一 減一七四三	六
婁宿東增十四	經戌二九〇六三九 緯北一八一六五八	酉三二八四九 北五五六五八	加五〇〇六 加一七四〇	六
大陵西增六	經戌二九一一三七 緯北四九五一三五	酉一六二九五七 北三五〇九三四	加五八四六 加一七三九	六
天大將軍東增十二	經戌三九二〇一九 緯北四三〇〇五一	酉一三一七二〇 北三八五二三五	加五六一五 加一七三九	六
蒭藁西增一	經戌三九二〇二一 緯南一〇五四三五	戌二三〇八三三 南二一二五三五	加四四五二 減一七三九	六

星名								
天大將軍南增六	經	戌	二九二二二七	酉	七三七三五	加	五二二六	六
	緯	北	二九〇六三二	北	一五五九〇二	加	一七三九	
天囷十二	經	戌	二九二四一七	戌	二六一三一六	加	四六一六	六
	緯	南	三〇三〇六	南	一四〇八〇三	減	一七三九	
天庾一	經	戌	二九二七四六	戌	一四一六五一	加	四一〇〇	六
	緯	南	二九五六一九	南	三八五二一九	減	一七三七	
婁宿東增十二	經	戌	二九三六五五	酉	四三一五〇	加	五〇三一	六
	緯	北	一九五九一三	北	七二二四五	加	一七三五	
天囷西增六	經	戌	二九三八〇七	酉	〇〇〇〇五	加	四八〇六	六
	緯	北	七二一四一	南	四二四三八	加	一七三七	
婁宿南增十五	經	戌	二九四四四九	酉	二三四五〇	加	四九二一	六
	緯	北	一四〇三二〇	北	一四六二五	加	一七三四	
天囷五	經	戌	二九五一二六	酉	〇二七三六	加	四八一一	四
	緯	北	一七三八一七	南	四一七〇五	加	一七三三	

赤道降婁宮恒星

	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天囷十三 經	戌 二九五四四八	戌 二六三〇三〇	加 四六〇九	六
緯	南 三三六二六	南 一四五〇〇五	減 一七三二	

欽定儀象考成卷十八

恒星赤道經緯度表五

赤道大梁宫 黄道度附

赤道大梁宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯 度分秒	黃道經 宮度分秒	黃道緯 度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
大陵北增一	酉〇〇四〇〇	北五六一八三六	酉二〇四一四八	北四〇四三二一	加一〇二二二	加一七三〇	六
大陵北增二	酉〇〇六四三	北五六四一五一	酉二〇五七三五	北四一〇三二二	加一〇二三七	加一七三〇	六
天大將軍南增七	酉〇一〇五九	北三二〇九〇五	酉九二七四〇	北一八三四一二	加五三二〇	加一七三九	六
婁宿北增十	酉〇二六五〇	北二四三四三三	酉六四四三八	北二一二七四四	加五一三四	加一七二八	六
天大將軍十一	酉〇一八五〇	北三三〇二二八	酉九五四四三	北一九二一三二	加五三三四	加一七二九	五
天大將軍東增十四	酉〇二一一三	北四七三七三三	酉一六一二四八	北三二四八三六	加五八一五	加一七二七	六

赤道大梁宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
五帝内座三	經	酉 ○ 二二 四七	申 一二 四三 一○	加 一 四八 五二	六
	緯	北 八○ 一二 三五	北 六○ 二四 二三	加 一七 二二	
天大將軍十	經	酉 ○ 三○ 二九	酉 九 五五 二一	加 五三 三一	四
	緯	北 三二 三九 ○一	北 一八 五六 ○七	加 一七 二六	
天大將軍東增十三	經	酉 ○ 四五 四○	酉 一五 四九 一九	加 五七 四九	六
	緯	北 四六 一○ 四四	北 三一 二二 二八	加 一七 二二	
婁宿東增十三	經	酉 ○ 五八 二○	酉 五 一七 二五	加 五○ 二三	六
	緯	北 一八 四一 五五	北 五 四三 三九	加 一七 二二	
胃宿西增一	經	酉 ○ 五九 三四	酉 八 三三 三一	加 五二 一九	六
	緯	北 二七 三六 四四	北 一三 五五 二六	加 一七 二○	
芻藁三	經	酉 一 ○二 ○二	戌 二六 ○五 一三	加 四五 二三	六
	緯	南 七 三七 一四	南 一八 五八 五一	減 一七 二○	

星名	經	緯	經	緯	經加減	緯加減	等
大陵西增七	酉一〇四四一	北四八五七一九	酉一七二三三一	北三三四九三一	加五九〇五	加一七一九	六
大陵一	酉一一二四〇	北五四三九五五	酉二〇二九四三	北三八五七四一	加一〇一五五	加一七一七	六
蒭藁北增二	酉一三六〇六	南四〇九一三	戌二七五六一五	南一五五六三八	加四六〇一	減一七一四	氣
天園三	酉一四四二〇	南五二四二三七	亥二七一五一三	南五八五六四八	加三二四二	減一七一四	四
大陵西增八	酉一五六二五	北四八四九二八	酉一七五六五八	北三三二八二七	加五九一八	加一七〇九	六
蒭藁五	酉二〇五一七	南一〇四五〇〇	戌二五五四三四	南二二一六二八	加四四四四	減一七〇九	六
天囷內增五	酉二一三〇七	南〇四七五五	戌三九四四四二	南一三〇〇五六	加四六四〇	減一七〇七	六

赤道大梁宮恒星

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
天囷十一	酉二一六五六	南二〇四二六	戌二九二一〇四	南一四一四〇一	加四六二四	減一七〇七	六
閣道一	酉二一九〇七	北六六一五三〇	酉二八四九〇〇	北四八五五〇九	加一一二〇三	加一七〇四	五
大陵西增九	酉二三六五六	北四九一二三三	酉一八三七一九	北三三三八五〇	加五九四二	加一七〇二	五
天囷北增七	酉二四四二二	北九二六四四	酉三四五四九	南三三三一	加四八三九	加一七〇二	六
大陵西增十	酉二四五五七	北四九二四四二	酉一八四九四一	北三三四七三五	加五九五一	加一七〇〇	六
芻藁四	酉三〇〇三一	南三五七三二	戌二九二二三六	南一六一五一二	加四六〇二	減一六五八	六

[星名]	經		緯		[赤道經]		[赤道緯]		[經歲差]		[緯歲差]		[等]
胃宿西增二	酉	三一七三〇	北	二八三一四七	酉	一〇四四三四	北	一四一四〇三	加	五二五七	加	一六五三	六
芻藁一	酉	三二二二七	南	一三二七四一	戌	二六〇七一〇	南	二五一五五〇	加	四四〇六	減	一六五四	四
杠內增一	酉	三二九二七	北	七一三九一一	申	三五八一五	北	五三一五三〇	加	一二一二九	加	一六四八	五
天囷六	酉	三三八〇一	北	七一七二六	酉	三五二三五	南	五五三〇七	加	四八一六	加	一六五〇	四
天苑西增七	酉	三五〇四九	南	二二五九三六	戌	二二三二〇〇	南	三四一四〇五	加	四一五七	減	一六四八	六
天大將軍東增八	酉	四一五一五	北	三四五九二四	酉	一三五三二八	北	二〇〇〇三七	加	五四五四	加	一六四〇	六
天園四	酉	四一七〇四	南	四八五一〇二	戌	四一一五五	南	五六五七五三	加	三三四〇	減	一六四四	四

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒	黄道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
左更西增一	經酉四一七五八 緯北一八四三三五	酉八一六四五 北四四一三〇	加五〇四四 加一六四二	六
蛇腹三	經酉四二九五八 緯南六九五〇二六	子二五三一二三 南六九五〇四六	加一五三四 減一六四三	四
天囷十	經酉四四七〇九 緯南二一一三二	酉一四四一九 南一五一二一五	加四六二二 減一六三六	五
天苑西增九	經酉四五九一七 緯南一六二二五〇	戌二六三一〇二 南二八三〇四八	加四三二一 減一六三四	四
天庾二	經酉五二一一二 緯南二八二一四七	戌三一〇九〇八 南三九四一一五	加四〇二五 減一六三一	六
芻藁二	經酉五三〇三八 緯南八五九五五	戌二九五八五八 南二一五〇三六	加四四五五 減一六二七	六

	經	緯					
天囷七	酉 五三六三四	北 四二七三三	酉 四四八〇九	南 九一二三六	加 四七四四	加 一六二七	四
芻藁東增三	酉 五三七一〇	南 四四〇一一	酉 一四〇三七	南 一七四九〇二	加 四五四九	減 一六二六	六
天囷北增八	酉 五三八四八	北 一一一八五七	酉 七〇五〇七	南 二四四一二	加 四九一二	加 一六二六	六
芻藁東增五	酉 五五〇三五	南 八五八〇〇	酉 〇一九三四	南 二一五五四四	加 四四五五	減 一六二四	六
右更一	酉 六〇四四四	北 二〇四九四九	酉 二〇三三五	北 六〇七五六	加 五一二四	加 一六二一	六
芻藁東增四	酉 六一一五五	南 四三一三八	酉 二一七五五	南 一七五二四三	加 四五五一	減 一六一九	六
胃宿西增五	酉 六二五五三	北 二五五六四三	酉 一二三三〇一	北 一〇五一五二	加 五二四四	加 一六一六	五

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
天囷九	酉六三六〇五	南〇四七五八	酉三五九二六	南一四二九五七	加四六三九	減一六一五	三
大陵西增十三	酉六四一四五	北四八〇八〇九	酉二一〇四二三	北三一三六三七	加一〇〇三三	加一六一二	四
蒭藁六	酉六四八二一八	南一二五八〇九	戌二九四五一五	南二六〇〇二五	加四三五九	減一六一一	三
大陵西增十四	酉六五六一六	北四三一二一一	酉一九一〇五七	北二六五七二七	加五八二四	加一六〇八	六
左更二	酉六五九一〇	北一八五四〇八	酉一〇四四五五	北四〇一五六	加五一〇二	加一六〇九	六
大陵八	酉六五九三五	北三八〇九三二	酉一七一六五三	北二二一三〇六	加五六三二	加一六〇七	六

天囷南增二十	胃宿一	天囷北增九	天庾東增二	天園五	天囷八	天園北增一
經 酉 七〇二三九	經 酉 七〇六〇七	經 酉 七二一一三三	經 酉 七一六五四	經 酉 七二三五一	經 酉 七三一一〇	經 酉 七三二二九
緯 南 一四八三八	緯 北 二六三五五六	緯 北 九三八四〇	緯 南 三〇二三四六	緯 南 四四〇〇二四	緯 北 二〇八一三	緯 南 四〇五九五七
酉 四〇三三九	酉 一三二〇四七	酉 七五九二二	戌 二二〇一一七	戌 二二一三三二	酉 五五二〇三	戌 一五〇〇〇六
南 一五三五三九	北 一一一七一三	南 四四八二九	南 四二一四三二	南 五四一三一三	南 二二〇一二六	南 五一四三〇三
加 四六二五	加 五三〇一	加 四八五四	加 三九三三	加 三四四九	加 四七一六	加 三六〇一
減 一六〇八	加 一六〇七	加 一六〇六	減 一六〇六	減 一六〇六	加 一六〇二	減 一六〇三
六	四	六	六	四	三	四

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
左更三	酉七三五四三	北一四一二二二	酉九四八四三	南○三六二四	加四九五九	加一六○二	六
天囷四	酉七四六一六	北九○○三一	酉八一九五○	南五三五三三	加四八四八	加一五五八	四
五帝內座一	酉七五五三二	北七七五九一○	申一二○三三二	北五七四七二七	加一四七一九	加一五五一	六
天苑七	酉七五九一九	南一四五七三四	酉○○九五三	南三八一六三二	加四三二七	減一五五六	三
天庾三	酉七五九四四	南三三○一三○	戌二一一一四二	南四四五二二三	加三八三八	減一五五六	五
大陵西增十二	酉八○一四○	北四八四一五三	酉二二一七○○	北三一四八一○	加一○一一四	加一五五四	六

星名	天船一	胃宿二	天苑八	天苑內增八	天庾南增三	左更東增二	大陵七
經	酉 一八 〇五 四一	酉 一八 〇九 一〇	酉 八 一七 一三	酉 八 一七 五二	酉 八 二三 四五	酉 八 三三 二六	酉 八 三六 一一
緯	北 五四 四九 一九	北 二八 〇九 五六	南 一九 四〇 一六	南 一九 四〇 二〇	南 三四 二八 五三	北 一七 一一 二八	北 三七 一四 三六
經	酉 二五 一〇 二四	酉 一四 四五 五五	戌 二八 二八 五〇	戌 二八 二九 三〇	戌 二〇 四一 一八	酉 一一 三七 三九	酉 一八 一四 一三
緯	北 三七 二六 五〇	北 一二 三八 〇八	南 三二 四六 〇三	南 三二 四六 二〇	南 四六 一九 二七	北 一 五六 一四	北 二〇 五五 三二
經	加 一〇四五一	加 五三三六	加 四二一六	加 四二一七	加 三八〇四	加 五〇四六	加 五六三三
緯	加 一五五三	加 一五五三	減 一五五二	減 一五五三	減 一五五二	加 一五四八	加 一五四六
等	四	四	四	六	六	六	四

赤道大梁宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 宮度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 宮度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
胃宿三	酉 一八 四三 二七	北 二六 一〇 五七	酉 一四 三六 四五	北 一〇 二五 三七	加 五三 〇八	加 一五 四五	三
左更五	酉 八 四四 五七	北 一六 二二 二七	酉 一一 三二 五二	北 一 〇六 一三	加 五〇 三五	加 一五 四五	六
大陵南增十六	酉 八 五五 一五	北 三三 五九 二四	酉 一七 二一 三五	北 一七 四六 〇八	加 五五 三一	加 一五 四三	五
大陵二	酉 九 〇三 二三	北 五一 四一 三〇	酉 二四 二〇 三〇	北 三四 二〇 一二	加 一 〇三 一五	加 一九 三九	五
蛇腹二	酉 九 〇六 一九	南 六九 二二 〇一	子 二八 一六 二〇	南 七一 一四 四九	加 一二 五三	減 一五 四九	四
傳舍六	酉 九 〇八 二九	北 六〇 三七 二九	酉 二八 五五 二一	北 四二 三一 一七	加 一 〇九 五七	加 一五 三八	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
左更四	酉 一九 一九 四八	北 一四 〇〇 〇二	酉 一一 二〇 四六	南 一 一九 三七	加 五〇 〇二	加 一五 三八	六
大陵內增十五	酉 一九 二三 五一	北 二七 一六 二七	酉 一八 五三 一一	北 二〇 四四 四三	加 五六 四四	加 一五 三六	六
大陵東增十一	酉 一九 二八 〇一	北 五一 四一 三二	酉 二四 三七 四〇	北 三四 一四 三二	加 一 〇三 二四	加 一五 三四	六
天苑九	酉 一九 五一 四三	南 二二 〇四 二四	戌 三九 〇二 四一	南 三五 三二 四四	加 四一 三〇	減 一五 三二	四
左更東增三	酉 一〇 〇八 二五	北 一六 五五 四七	酉 一二 五四 三二	北 〇 五八 三七	加 五〇 四六	加 一五 二六	六
左更東增五	酉 一〇 二一 一九	北 一七 一六 〇九	酉 一三 一七 一一	北 一 二八 五八	加 五〇 五六	加 一五 二三	六
胃宿東增三	酉 一〇 二七 〇七	北 三〇 五三 〇三	酉 一七 三六 〇八	北 一四 二四 四七	加 五四 四七	加 一五 二二	四

赤道大梁宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 宮度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 宮度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
左更東增四	酉 一〇 二九 三三	北 一六 五八 四七	酉 一三 一九 二四	北 一 一〇 〇三	加 五〇 五二	加 一五 二二	六
積尸	酉 一〇 三六 二八	北 三八 三七 一二	酉 三〇 一九 三五	北 二一 四二 一五	加 五七 二九	加 一五 一九	四
蛇腹一	酉 一〇 三八 二〇	南 六八 三五 四〇	亥 一 〇五 〇四	南 七一 三三 一八	加 一三 〇八	減 一五 二四	五
左更東增六	酉 一〇 五一 二五	北 一九 三七 〇三	酉 一四 二七 〇八	北 三 三四 三七	加 五一 三五	加 一五 一六	六
天苑六	酉 一〇 五九 一四	南 九 五五 五九	酉 五 〇九 五〇	南 二四 三三 三八	加 四四 二七	減 一五 一五	三
左更東增七	酉 一一 〇九 〇三	北 二〇 一七 三〇	酉 一四 五五 〇九	北 四 〇八 〇一	加 五一 四八	加 一五 一二	五

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
杠二	酉 二一二五六	北 七三二二三七	申 一八四七四八	北 五三三九一八	加 一三二四〇	加 一五〇七	六
天苑南增六	酉 一一二九二四	南 二四五四一一	戌 二九二五五三	南 三八四三四八	加 四〇三一	減 一五〇九	六
天囷三	酉 一一二九四二	北 七五一四六	酉 一一三〇〇六	南 七四九一二	加 四八四一	加 一五〇八	四
天船二	酉 一一三五三〇	北 五二二九〇九	酉 二六二七〇七	北 三四三〇〇五	加 一〇四三七	加 一五〇五	三
大陵南增十七	酉 一一三七〇六	北 三五〇四一七	酉 一九五六一〇	北 一八〇五〇〇	加 五六二四	加 一五〇五	六
天苑南增五	酉 一一三九四〇	南 三四三八五五	戌 二九四四二三	南 三八三三一六	加 四〇三四	減 一五〇五	六
天囷南增十九	酉 一一四三一二	南 三三〇〇八	酉 一八〇八〇四	南 一八四二二三	加 四五五八	減 一五〇五	六

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
五帝内座四	經 酉一一四三二七 緯 北七六三○三一	申一一四八三四 北五六○五五三	加一四四四○ 加一四五七	六
天囷南增十八	經 酉一二○○○九 緯 南三五四三○	酉八一六五八 南一九一○五○	加四五五三 減一五○○	六
天園六	經 酉一二○四○○ 緯 南四一二一二六	戌一九三三二七 南五三四四五二	加三五四六 減一五○二	三
天苑北增十	經 酉一二○八四七 緯 南八四一一○	酉六四七四四 南二三四五二○	加四四四二 減一五○○	六
大陵六	經 酉二二一一○六 緯 北三七四九四二	酉二一一九三二 北二○三三[illegible]三	加五七二八 加一四五八	四
天囷一	經 酉二二一三四三 緯 北一三○三四八	酉一○四四一五 南一二三六五九	加四七三二 加一四五七	二

星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	等
天囷内增十	經 酉 一二 一四 五六	緯 北 三 一八 五六	酉 一〇 五〇 〇八	南 一二 二二 五五	加 四七 三六	加 一四 五七	六
大陵三	經 酉 一二 二五 五九	緯 北 四八 五二 五八	酉 二五 三二 一一	北 三〇 五六 二九	加 一 〇二 四三	加 一四 五二	四
天苑北增十一	經 酉 一二 三二 四六	緯 南 八 四二 五四	酉 七 一一 三九	南 二三 五四 三七	加 四四 四一	減 一四 五三	五
胃宿東增四	經 酉 一二 三七 二〇	緯 北 二四 一三 三一	酉 一七 二四 二〇	北 七 二九 〇五	加 五三 〇三	加 一四 五〇	六
天園北增二	經 酉 一二 四〇 二三	緯 南 三五 四八 〇五	戌 二四 二六 五四	南 四九 〇四 三七	加 三六 五〇	減 一四 五一	六
大陵五	經 酉 一二 五三 三八	緯 北 三九 五七 〇〇	酉 二二 三五 四二	北 二二 六三 四七	加 五八 三二	加 一四 四五	二
天苑北增十二	經 酉 一二 五五 五七	緯 南 八 三七 五六	酉 七 三七 〇九	南 二三 五七 一六	加 四四 四二	減 一四 四七	四

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黄道 宮度分秒 經	黄道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
天苑十	酉 一二 五八 四六	南 二四 三八 二八	酉 一一 〇〇 〇〇	南 三九 〇〇 〇一	加 四〇 二五	減 一四 四七	三
大陵四	酉 一三 〇三 五四	北 四三 五二 二一	酉 二四 〇六 一二	北 二六 〇四 二一	加 一 〇〇 一九	加 一四 四四	五
附白二	酉 一三 二〇 四四	南 七六 〇四 五〇	子 六 三七 三二	南 七二 五六 五三	減 八 五五	減 一四 四八	六
天陰西增一	酉 一三 二七 二五	北 一七 四六 五一	酉 一六 一五 四八	北 一 〇五 三九	加 五一 一九	加 一四 三八	六
大陵東增十八	酉 一三 四一 三三	北 三八 三六 四五	酉 二二 四六 四〇	北 二〇 五五 五八	加 五八 〇九	加 一四 三四	五
天陰四	酉 一四 一四 四三	北 一八 四四 〇六	酉 一七 一五 一八	北 一 四七 三四	加 五一 三九	加 一四 二六	四

上丞	經酉一四二五五二	緯北六四三八三七	申四一七一四	北四五一〇五六	加二二七二一九	加二四二一	五
天囷南增十七	經酉一四五六〇七	緯南二一〇四四	酉一一四七一三	南一八二五四二	加四六一六	減一四一七	六
天陰二	經酉一五〇二五一	緯北二〇〇四〇〇	酉一八二一三四	北二五一一九	加五二〇六	加一四一五	五
大陵東增二十	經酉一五〇八〇〇	緯北四三〇三五五	酉二五二三四八	北二四四九五二	加一〇〇二五	加一四一三	六
天船西增一	經酉一五〇八二二	緯北四九一五三七	酉二七三七四四	北三〇四二一二	加一〇三四三	加一四一二	六
天船西增二	經酉一五一五〇五	緯北四九〇八〇九	酉二七三九四四	北三〇三三四二	加一〇三四二	加一四一〇	五
天苑南增四	經酉一五一七三四	緯南三〇〇〇五三	酉〇五六一四	南四四四五〇一	加三八二六	減一四一三	三

赤道大梁宮恒星

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天苑南增三	經 酉一五一七四八 緯 南三〇〇一六	酉〇五六五一 南四四四三二	加三八二六 減一四一三	四
天苑五	經 酉二五五一一七 緯 南九四七一二	酉一〇一四二五 南二五五七二二	加四四一七 減一四〇三	三
天苑內增十三	經 酉一六〇三二〇 緯 南一〇〇六五四	酉一〇二〇一三 南二六一九四六	加四四一〇 減一四〇一	六
大陵東增十九	經 酉二一六〇三五六 緯 北四二二二四四	酉二五五二五六 北二三五八〇四	加一〇〇一八 加一三五八	六
天囷南增十六	經 酉二一六一九三二 緯 南一五三二九	酉一三一六三五 南一八三三四二	加四六一九 減一三五六	六
天囷南增十一	經 酉一六二八四八 緯 北二二四二一	酉一四四二五八 南二四二九二一	加四七二六 加一三五四	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天船三	酉一六三三○○	北四八五五三一	酉二八三一○四	北三○○五二○	加一○三五五	加一三五一	二
天阿	酉一六四三四四	北二六三九三八	酉二一四一五四	北八四五二五	加五四一八	加一三四八	六
天苑南增二	酉一六四五○七	南二三二六四九	酉五五一三六	南三九○八二八	加四○二二	減一三五○	六
天囷二	酉一六五五五四	北二四三四三	酉一五一五二五	南一四一八二五	加四七三一	加一三四六	四
天陰三	酉一七○○五五	北一九四七四四	酉二○○三四九	北二○四五九	加五二一二	加一三四五	六
天苑十一	酉一七○一五三	南二二四二三七	酉六三○○三	南三八三二一七	加四○三三	減一三四六	四
天陰北增二	酉一七一八一六	北三三四七五一	酉二一二四四五	北五五一三九	加五三二七	加一三三九	六

赤道大梁宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天園南增三	經	酉一七二二〇二	戌二三〇七二五	加三二一七	五
	緯	南四四〇三一八	南五八〇二三六	減一三四一	
傳舍七	經	酉一七二二二七	申三一二五五	加一二二〇九	五
	緯	北五九〇七五八	北三九三二二三	加一三三六	
傳舍八	經	酉一七二三三五	申二四一五八	加一一一〇一	五
	緯	北五七五七〇五	北三八二六四三	加一三三六	
傳舍九	經	酉一七四一一五	申一二七三六	加一〇八一〇	五
	緯	北五四三二三三	北三五一〇四七	加一三三二	
天廩四	經	酉一七四五〇九	酉一七三四三六	加四八五七	四
	緯	北八〇六二五	南九二一四七	加一三三三	
天船內增三	經	酉二七四七三九	酉二九一七三五	加一〇四〇二	六
	緯	北四八三五〇三	北二九三〇三二	加一三三一	

星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
天船南增四	經酉一八〇九五九	緯北四七〇五一五	酉二九〇二四二	北二八〇〇三五	加一〇三一五	加二三三四	五
天廩三	經酉一八一八五〇	緯北八四八五七	酉二八二八四三	南八四九四八	加四九一〇	加一三三五	四
天船南增五	經酉一八四二一二	緯北四五一〇〇四	酉二八四八一五	北二六〇三四八	加一〇二一九	加一三一六	六
天陰五	經酉一九〇二四二	緯北二一一六二二	酉二二一七二八	北二五九五七	加五二四九	加一三一二	六
天廩二	經酉一九〇五五三	緯北一〇二六〇五	酉一九二九五八	南七二八二九	加四九三九	加一三一二	六
天廩一	經酉一九一一〇六	緯北一二〇二〇四	酉二〇〇〇一八	南五五七一三	加五〇〇七	加一三一〇	五
天苑北增十四	經酉一九二八五一	緯南五五八二七	酉一五一五二〇	南二三二二二七	加四五一一	減一三〇六	四

赤道大梁宮恒星

恒星	赤道宮度分秒		黄道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
天船四	酉一九三六五五	北四七一八一四	申〇一〇五六	北二七五五一八	加一〇三四五	加一三〇二	五
天囷南增一	酉一九四〇五七	北八二九〇五	酉一九三二四一	南九三〇二七	加四九〇八	加一三〇三	六
昴宿西增二	酉一九四九一一	北二三三五〇一	酉二三三五一二	北五〇二四〇	加五三三八	加一二五九	六
卷舌西增一	酉二〇〇七〇四	北三一一三四三	酉二五五一一二	北一二二一三三	加五六二〇	加一二五五	六
天陰一	酉二〇〇八一八	北一八三一〇五	酉二二三一五〇	南〇〇五二〇	加五二〇二	加一二五四	六
天苑四	酉二〇一四一七	南一〇二〇三三	酉一四四〇二四	南二六四六三〇	加四三五七	減一二五五	三

星名	經	緯			加減		等
昴宿西增三	酉 二〇 三八 三六	北 二二 二〇 四四	酉 二三 五二 一〇	北 三 四一 三七	加 五三 一八	加 一二 四九	六
天苑十二	酉 二〇 三七 三七	南 二二 三〇 二九	酉 一〇 三六 三二	南 三九 二八 一四	加 四〇 一七	減 一二 四八	四
杠一	酉 二〇 五三 二〇	北 七〇 二八 三〇	申 一一 〇一 五六	北 四九 三三 四〇	加 一 三二 〇一	加 一二 三七	五
上丞東增二	酉 二〇 五六 二四	北 六二 二七 二五	申 六 五三 〇〇	北 四二 〇四 四四	加 一 一七 二七	加 一二 三八	五
天囷東增十五	酉 二〇 五七 三八	南 〇 二六 五二	酉 一八 二三 三八	南 一八 二七 四一	加 四六 四一	減 一二 四一	四
天苑內增一	酉 二一 一〇 三八	南 一八 二〇 一五	酉 一二 五三 五七	南 三五 四〇 一五	加 四一 三二	減 一二 三九	五
天船五	酉 二一 一二 三三	北 四六 五六 〇一	申 一 一四 〇六	北 二七 一五 二二	加 一 〇三 五五	加 一二 三六	三

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黄道 宮度分秒 經	黄道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
昴宿北增一	酉二一二二一四	北二四二八三二	酉二五一一二四	北五三二五一	加五四〇五	加一二三三	六
卷舌五	酉二一三一五三	北三一三三〇〇	酉二七〇七五四	北二二二一三二	加五六三八	加一二三一	五
卷舌六	酉二一三三三二	北三三〇六五五	酉二七三三五〇	北一三五二〇〇	加五七一六	加一二三一	六
天苑北增十五	酉二一三五五一	南六二七二九	酉一七一九一四	南二四二五二〇	加四五〇〇	減一二三一	六
上丞東增一	酉二一三六五一	北六四四一四九	申一八一九〇四	北四四〇四五四	加一二〇五六	加一二三六	五
天囷東增十二	酉二一三八一八	北一二一一五八	酉二九四八〇八	南一六〇四五七	加四七二五	加一二三〇	六

天陰東增三	卷舌一	天園南增四	天苑北增十六	五帝內座五	天陰東增四	昴宿南增四
經 酉 三一五三二〇	經 酉 二一五八二〇	經 酉 二一五九一二	經 酉 二一五九四八	經 酉 二二〇八五八	經 酉 二二一五〇九	經 酉 三二二四〇八
緯 北 一八五一三〇	緯 北 四一四四九	緯 南 四一〇五二六	緯 南 六〇三〇七	緯 北 七九五三一八	緯 北 一八五〇〇六	緯 北 三二〇九〇六
酉 三四一五四九	申 一〇一五二〇	酉 一一三〇四三	酉 一七五一三七	申 一八一七〇〇	酉 二四三五二九	酉 二五三二〇九
南 〇〇〇五〇	北 二二〇七〇二	南 五七〇四四八	南 二四〇八一八	北 五七五七四〇	南 〇七一五	北 三〇三四三
加 五二一八	加 一〇一一四	加 三二四八	加 四五〇七	加 二一九〇七	加 五二一九	加 五三三四
加 一二二六	加 一二二二	減 一二二六	減 一二二四	加 一二〇八	加 一二三〇	加 一二一七
六	四	五	五	六	六	六

赤道大梁宮恒星

赤道大梁宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
昴宿一	經	酉 二二 二五 五七	酉 二五 五〇 二一	加 五三 四八	五
	緯	北 二三 一六 五六	北 四 〇九 〇五	加 一二 一六	
昴宿二	經	酉 二二 三〇 三二	酉 二五 五九 四二	加 五三 五五	五
	緯	北 二三 三八 三四	北 四 二九 〇二	加 一二 一四	
昴宿四	經	酉 二二 三九 四四	酉 二六 〇六 三一	加 五三 五四	五
	緯	北 二三 三二 四九	北 四 二一 二五	加 一二 一一	
昴宿三	經	酉 二二 四一 〇一	酉 二六 一〇 二六	加 五三 五八	六
	緯	北 二三 四三 三四	北 四 三一 三三	加 一二 一〇	
天苑三	經	酉 二二 四五 〇八	酉 二七 一五 五六	加 四三 四五	三
	緯	南 一〇 三九 一七	南 二八 四六 一六	減 一二 一一	
昴宿五	經	酉 二二 四七 四七	酉 二六 〇七 三〇	加 五三 四六	五
	緯	北 二三 〇七 一三	北 三 五四 四七	加 一二 一〇	

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天囷東增十四	酉二二五三二八	南一五九三〇	酉二九五六三六	南二〇二七一七	加四六一四	減一二二〇	五
天囷東增十三	酉二二五八二八	南一〇七四六	酉二〇一五五〇	南一九三八三四	加四六三〇	減一二〇七	六
天廩南增二	酉二三〇一〇四	北五一三二八	酉二一五八〇六	南一三三〇六	加四八一八	加一二〇八	六
昴宿六	酉二三〇四五一	北二三一七〇七	酉二六二五〇八	北四〇〇三七	加五三五〇	加一二〇四	三
天讒	酉二三一九二〇	北三二二九一四	酉二八五二四一	北二五三一八	加五七一六	加一二〇〇	六
天園七	酉二三一九四九	南三八〇六二三	酉五一九〇八	南五四五〇一〇	加三四〇〇	減一二〇四	四
昴宿七	酉二三二九五〇	北二三一四三一	酉二六四六五二	北三五二三七	加五三五二	加一一五八	五

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒		黃道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
天苑二	經酉二三三一○○	緯南一二五五○九	酉一七二二二八	南三一○九一五	加四三○二	減一一五八	四
畢宿西增一	經酉二三三三○一	緯北一○一九五○	酉二三四五一五	南八四○三六	加四九四八	加一一五八	五
上丞東增三	經酉二三四○三一	緯北六二一四二二	申八一三五四	北四一二七三○	加一二八一七	加一一五一	五
天苑十三	經酉二三五八五六	緯南二四○○四六	酉一三四九一五	南四一五三○九	加三九二七	減一一五一	四
傳舍東增二	經酉二四○○二八	緯北六○一二一○	申七四六一四	北三九二八一八	加一一五五○	加一一四五	六
天苑十四	經酉二四一○四○	緯南二四四○五○	酉一三四五五二	南四二三四三二	加三九一二	減一一四九	五

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經差	緯差	等
積水西增一	經酉二四二七五七	緯北四九五九五三	申四三一四七	北二九三二五三	加一〇六三九	加一一三九	五
卷舌四	經酉二四三一〇一	緯北三一〇六〇一	酉二九三二四四	北一一一七三五	加五六五一	加一一三九	三
畢宿西增二	經酉二四三五一五	緯北五四四一四	酉二三三九一七	南一三二二五七	加四八二九	加一一三九	六
天園八	經酉二四四七〇四	緯南三八二二五八	酉六五六四五	南五五三三二二	加三三三九	減一一三九	四
九州殊口西增三	經酉二四五八〇七	緯南五五〇三七	酉二一〇三一六	南二四四二二五	加四五〇六	減一一三三	六
天園九	經酉二四五八四五	緯南三六五七五一	酉八一〇三九	南五四一九〇一	加三四一五	減一一三五	四
九州殊口西增四	經酉二四五九〇二	緯南一六〇八四一	酉二一〇一二〇	南二五〇〇三八	加四七〇一	減一一三二	五

赤道大梁宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
卷舌二	經	酉二五一一一二	申二〇六二五	加一〇〇三三	三
	緯	北三九一四五一	北一九〇四五三	加一一二八	
九州殊口西增五	經	酉二五一六〇四	酉二一一八三七	加四五〇一	五
	緯	南六〇三五六	南二四五九四七	減一一二九	
蛇首二	經	酉二五二一四三	亥一七四七〇六	加一〇一三	五
	緯	南六五三四五二	南七六〇五二三	減一一三二	
九州殊口西增二	經	酉二五二一四九	酉二二〇二三八	加四五四三	四
	緯	南三四四〇三	南二二四五四三	減一一二六	
昴宿東增五	經	酉二五二六一四	酉二八一〇二一	加五三三一	六
	緯	北二一四二五二	北一五八三二	加一一二四	
卷舌三	經	酉二五三六三三	申一二四一五	加五八三九	五
	緯	北三五〇一三八	北一四五四〇五	加一一二一	

天苑十五	經 酉 二五 四二 四七	緯 南 二五 二三 〇五	酉 一五 一六 二〇	南 四三 四〇 五〇	加 三八 四九	減 一一 二二	四
天園北增五	經 酉 二五 五八 三四	緯 南 三五 二九 〇四	酉 一〇 二三 三五	南 五三 一五 二六	加 三四 四六	減 一一 一七	五
天苑一	經 酉 二六 三一 二八	緯 南 一四 一五 〇七	酉 二〇 一六 三四	南 三三 一三 三五	加 四二 二九	減 一一 〇六	二
傳舍東增四	經 酉 二六 三五 〇三	緯 北 五八 四〇 五三	申 八 四八 三二	北 三七 三八 一〇	加 一 一四 五七	加 一一 〇一	六
畢宿八	經 酉 二六 三六 五九	緯 北 一一 四四 二三	酉 二七 〇二 三一	南 七 五九 五七	加 五〇 二一	加 一一 〇三	四
積水	經 酉 二六 五四 四五	緯 北 四九 三七 四五	申 六 一一 二二	北 二八 五〇 五九	加 一 〇七 〇〇	加 一〇 五六	四
九州殊口西增一	經 酉 二七 〇九 〇八	緯 南 二 一七 四一	酉 二四 一七 二四	南 二一 四七 二八	加 四六 〇七	減 一〇 五五	五

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
天苑十六	酉二七一六二二	南二四四五二八	酉二七二三三七	南四三三〇四四	加三八五三	減一〇五四	四
畢宿南增三	酉二七六三一九	北五一四五九	酉一六二〇〇八	南一四二九五〇	加四八二三	加一〇五〇	四
月	酉二七二三五〇	北二一二一一五	酉二九五二一九	北一一三二〇	加五三三三	加一〇五〇	五
天船六	酉二七三二五二	北四七〇〇一九	申五五五五三	北二六一二〇七	加一〇五一九	加一〇四五	五
月東增一	酉二七三三〇六	北二一一七四三	申〇〇〇〇〇	北一〇八〇一	加五三三三	加一〇四六	六
畢宿南增四	酉二七三三三〇	北一四四二一三	酉二六二二五一	南一五〇四〇二	加四八一二	加一〇四七	六

礪石一	卷舌東增四	卷舌東增五	附白一	天街西增一	傳舍東增三	礪石二
經 酉 二七四七〇六	經 酉 二六五〇〇八	經 酉 二七五三一六	經 酉 二八〇〇三二	經 酉 二八三四〇九	經 酉 二八三六五五	經 酉 二八四八三六
緯 北 二八一六四五	緯 北 三七〇一三九	緯 北 三七二〇三八	緯 南 七四五九〇八	緯 北 一八九四三六	緯 北 六〇五八四九	緯 北 三五四六五九
申 一四二二五	申 三四一四九	申 三四八四四	子 六四八五八	申 〇二五五二	申 一〇五二〇八	申 二〇四三二
北 七五四三八	北 一六二六二六	北 一六四四二四	南 七六四五三五	南 一二三五八	北 三九三四〇七	北 五一六四一
加 五六〇七	加 一〇〇一	加 一〇〇〇〇	減 一七〇〇	加 五二四七	加 一一八二三	加 五五一六
加 一〇四二	加 一〇四一	加 一〇四〇	減 一〇四九	加 一〇二八	加 一〇二三	加 一〇二二
五	六	六	四	五	六	六

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
天船七	經酉二九〇三三六	緯北四七四三五六	申七一四〇〇	北二六四〇〇九	加一〇六〇七	加一〇一七	四
天船九	經酉二九一一三四	緯北五二三九一一	申八三八四六	北三一二六〇〇	加一〇九五二	加一〇一四	六
卷舌東增六	經酉二九二三〇二	緯北三九四八二五	申五三四三〇	北一八五三二〇	加一〇一二八	加一〇一二	五
畢宿南增五	經酉二九二六〇三	緯北四四九二七	酉二八一七五八	南一五二一一〇	加四八一七	加一〇一三	六
九州殊口西增六	經酉二九二八四一	緯南七三六四三	酉二五二五二四	南二七二九五六	加四四二七	減一〇一三	六
少衛西增一	經酉二九三五三九	緯北六四二九二六	申一二四二四一	北四二四九二八	加一二三五五	加一〇〇四	六

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天船八	酉 二九 四七 一一	北 四九 二一 四八	申 八 一〇 四九	北 二八 〇八 五一	加 一 〇七 二五	加 一〇 〇四	五
九州殊口二	酉 二九 五〇 五三	南 七 三一 三九	酉 二五 五〇 五一	南 二七 三〇 〇〇	加 四四 二八	減 一〇 〇六	三
畢宿南增六	酉 二九 五六 三九	北 七 〇一 五五	酉 二九 一七 〇五	南 一三 一七 五五	加 四九 〇〇	加 一〇 〇二	六

欽定儀象考成卷十八

欽定儀象考成卷十九

恒星赤道經緯度表六

赤道實沈宮 黄道度附

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
畢宿南增八	申 〇〇四五	北 八三四五八	酉 二九四〇三六	南 一一四七三九	加 四九二九	加 一〇〇二	六
畢宿北增九	申 〇一八二八	北 一四四三二五	申 一一二四三	南 五五〇一一	加 五一二八	加 九五六	六
畢宿南增七	申 〇二三五九	北 八一三三二	酉 二九五九一二	南 一二一三一七	加 四九二一	加 九五六	四
天街二	申 〇三三四八	北 一九五五一〇	申 二二八四〇	南 〇四七二六	加 四三二九	加 九五一	六
九州殊口一	申 〇三四一六	南 一〇五四四二	酉 二五四五五〇	南 三〇五七二八	加 四三二二	減 九五三	五
天船南增六	申 〇四六四六	北 四五五一三七	申 八〇二四七	北 二四三四五九	加 一〇五一二	加 九四六	六

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
九州殊口內增七	經 申〇五四二四 緯 南八〇一二五	酉二六五二四五 南二八一三〇二	加四四一八 減九四五	五
卷舌東增三	經 申〇五八一五 緯 北三三五四五九	申五三六一一 北一二五一四九	加五八四九 加九四三	六
礪石四	經 申一〇七〇七 緯 北二六四二三一	申四一七五九 北五四六一二	加五五四七 加九四〇	五
畢宿四	經 申一一八〇七 緯 北一四五八四七	申二一二三四 南五四六二二	加五一三六 加九三八	三
六甲五	經 申一二二〇九 緯 北八〇三一三四	申二一二七五五 北五七五三五〇	加二三五五二 加九二〇	六
天園南增六	經 申一二二一六 緯 南四二五五一四	酉一二一二〇八 南六一四三四三	加三〇一二 減九三九	四

星名	經緯	經緯	加減	等
天節三	經申一二二四○ 緯北一三二三四二	申一五八三一 南七二○三二	加五一○四 加九三六	六
畢宿南增十	經申一三○二八 緯北一四二六五五	申二一八一二 南六一九五七	加五一二五 加九三三	六
礪石三	經申一四五○七 緯北二四五九三八	申四三一五六 北三五八四一	加五五一二 加九二八	五
卷舌東增二	經申一五九○三 緯北三三三○二	申六三二○六 北一二一七四八	加五八四五 加九二三	六
天園十	經申二○一五九 緯南三四二五三六	酉一八五二○○ 南五三五八五四	加三四二九 減九二七	三
畢宿三	經申二○二一三 緯北一六五四四五	申三一六二七 南四○○三四	加五二一七 加九二三	四
畢宿內增十一	經申二二○五○ 緯北一六一一○七	申三一六三四 南四四四五八	加五二○二 加九二二	六

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
畢宿內增十二	申二二〇〇二	北一六四九二〇	申三三二一三	南四〇九〇四	加五二一六	加九一八	四
金魚一	申二三五三九	南五二〇八三七	酉二五八三八	南七〇一二二八	加二三三八	減九二〇	四
天節八	申二二八二五	北八五〇〇九	申二〇九五七	南一二〇一二一	加四九三六	加九一六	五
天船東增九	申二三一一二	北五三一五四一	申一一〇五五〇	北三一三四一一	加一二一〇七	加九一一	六
天街北增二	申二三一四二	北二一四〇四七	申四三六五三	北〇三五二一	加五四〇〇	加九一五	五
天街一	申二三二三〇	北三一三五一七	申四三六三七	北〇二九四六	加五三五九	加九一二	五

	畢宿二	天街北增三	九州殊口三	夾白二	畢宿七	天街北增四	天節一
經	申 二四〇二一一	申 二四四五三	申 二四四五八	申 二五四五〇	申 二五六五九	申 二五九四九	申 三〇一五四
緯	北 一七一九〇一	北 二三一二一九	南 四二一一九	南 六三〇六四二	北 一五〇〇二一	北 二二二三三〇	北 一四〇六〇九
	申 三五六四二	申 四五四四二	酉 二九四四四七	戌 三五一四五	申 三四七一〇	申 五一〇一八	申 三四一五七
	南 三四三二七	北 一〇四〇六	南 二五〇一〇一	南 七八〇五二〇	南 六〇二四四	北 一一二三六	南 六五六五三
	加 五二二八	加 五四一三	加 四五二六	加 一一二一	加 五一四〇	加 五四一七	加 五一三二
	加 九一一	加 九一〇	減 九一一	減 九一四	加 九〇五	加 九〇五	加 九〇五
	五	五	三	三	六	六	五

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒	黄道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
畢宿一	經申三二四三八 緯北一八三五二五	申四五三一一 南二三五五八	加五二五六 加八五七	三
畢宿六	經申三二八四九 緯北一五二一四二	申四二一二五 南五四七一六	加五一四八 加八五六	五
畢宿南增十三	經申三二八五七 緯北一五一六一三	申四二一五一 南五五二五五	加四四三三 加八五六	五
天園十一	經申三三五二七 緯南三四三六二八	酉二〇五一三〇 南五四三三一五	加三四一四 減八五六	五
天節四	經申三三六四三 緯北一二二六五九	申三五七三一 南八四〇三二	加五〇五一 加八五四	五
九斿西增一	經申三五一二七 緯北〇四六五九	申二〇〇一五 南三〇一一二七	加四七〇四 加八五〇	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
五車西增二	申 三五三三五	北 四二二八三〇	申 九四〇四六	北 二〇四九一〇	加 一〇三三六	加 八四七	六
九斿西增二	申 四四三三四	南 〇三七一五	申 二三八二四	南 二二四三五三	加 四六三六	減 八三三	五
五車西增三	申 四四六〇九	北 四〇四二四七	申 一〇〇一二〇	北 一八五八〇〇	加 一〇二四一	加 八三〇	五
天節二	申 四四九二二	北 一四一六二八	申 五三七〇七	南 七五〇〇六	加 五一三九	加 八三一	五
天船東增八	申 四五八〇六	北 五二五六二一	申 一二四二〇八	北 三〇五七〇五	加 一二一二〇	加 八二五	五
天船東增七	申 四五八二七	北 五二三二四一	申 一二三六五九	北 三〇三三五〇	加 一二一〇〇	加 八二五	六
畢宿五	申 五一八一四	北 一五五七五六	申 六一二〇〇	南 五二九四九	加 五二〇六	加 八二一	一

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
	經	緯					
九州殊口內增九	申 五二一五五	南 七一八〇五	申 一五七三八	南 二八二四五〇	加 四四二六	減 八二二	五
天節七	申 五二三三二九	北 九三六二六	申 五一二一〇	南 二一四六四五	加 四九五七	加 八一九	五
九州殊口內增八	申 五二八三〇	南 八四七三〇	申 一四五三一	南 二九五三五二	加 四三五六	減 八一九	四
天園十三	申 五五〇四五	南 三〇一七一九	酉 二五五三二〇	南 五〇五六四三	加 三五五七	減 八一三	四
九州殊口四	申 五五三〇八	南 三五二三九	申 三一四一五	南 二五〇八三九	加 四五三二	減 八一〇	四
天節五	申 五五七一三	北 一一五八一〇	申 六〇九三〇	南 九三二三二	加 五〇四四	加 八〇九	五

星名	黄道經度	黄道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	等第
附耳南增一	經申六〇七四一	緯北一五一五四二	申六五二一四	南六一九一九	加五一五四	加八〇五	六
九斿一	經申六〇八二四	緯北〇二八四〇	申四二〇三五	南二〇五四〇六	加四六五七	加八〇六	五
附耳	經申六〇九一四	緯北一五二二四六	申六五四五二	南六一二三五	加五一五六	加八〇四	五
九州殊口北增十	經申六一一一五	緯南三〇〇三三	申三四四〇三	南二四二〇三七	加四五四九	減八〇四	四
五車西增一	經申六一二五四	緯北四二五一一一	申一一三三〇五	北二〇五三〇二	加一〇四〇八	加八〇二	六
天園十二	經申六二三五四	緯南三一〇五五四	酉二六一七二一	南五一五一〇一	加三五三三	減八〇三	三
天節六	經申六二六一八	緯北二一三九五三	申六三四五八	南九五五一四	加五〇三九	加七五八	六

赤道實沈宮恒星

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
九斿西增四	申六三七二五	南一四四九一三	申一四一一〇	南三六〇一四八	加四一五〇	減七五六	三
諸王六	申六四三一二	北二二二六一八	申八三四二〇	北〇四〇二三	加五四三二	加七五三	五
八穀西增一	申六四四四六	北五六一六三三	申一四三九五一	北三四〇一三四	加一一四五七	加七四九	六
少衛	申七〇四四六	北六五四九〇三	申一七一九四二	北四三二〇二八	加一二八四八	加七四〇	五
諸王北增一	申七〇八三八	北二三三四三六	申九〇八〇八	北一四四一一	加五五〇〇	加七四四	六
金魚二	申七一三五一	南五五三四二九	酉四一九四一	南七四三八一一	加一九二七	減七五〇	三

星名	經	緯	經	緯	經加減	緯加減	等
九斿八	申 七一九一三	南 二〇一一〇〇	申 一一〇八四一	南 四一二五〇三	加 三九五三	減 七四三	三
九州殊口六	申 七四九五三	南 九一七五三	申 四一八一〇	南 三〇四九一八	加 四三四二	減 七三二	六
九州殊口五	申 七五七一〇	南 八五五二〇	申 四三〇五八	南 三〇二八二一	加 四三五〇	減 七三〇	六
九斿二	申 八〇二二一	南 二四五一四	申 五四五五三	南 二四二四一三	加 四五五三	減 七三〇	四
五車西增七	申 八一一一七	北 三七〇〇四八	申 一二〇七二二	北 一四五二三五	加 一〇一〇六	加 七二四	五
八穀西增三	申 八三五五七	北 五四四八〇八	申 一五三四四〇	北 三二二三一四	加 一一三四六	加 七一三	六
參旗北增一	申 八四六〇八	北 一五三〇四二	申 九二六二七	南 六二八〇〇	加 五二〇四	加 七一三	六

赤道實沈宮恒星		赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
五車西增八	經	申八五三二九	申一二三四四五	加一〇〇四五	五
	緯	北三六一四三四	北一四〇一四七	加七一〇	
參旗六	經	申八五八二一	申八一七三九	加四八五七	四
	緯	北六二九〇六	南一五二五三〇	加七一〇	
八穀西增二	經	申八五九〇五	申一五五七一四	加一一四二六	六
	緯	北五五二二五六	北三二五五一五	加七〇五	
九斿七	經	申九〇二三二	申三五六二五	加四〇五〇	五
	緯	南一七二五三九	南二九〇一四九	減七一〇	
天高二	經	申九〇五四九	申一〇〇九五八	加五三〇六	六
	緯	北一八二二三六	南三四〇三五	加七〇七	
參旗五	經	申九〇八四一	申八四五五三	加四九三七	四
	緯	北一八二六〇三	南一三三一二〇	加七〇六	

星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
八穀五	經申九一四〇七	緯北五三一八三〇	申一五四二五三	北三〇五一〇六	加一二二三七	加七〇〇	五
九斿西增五	經申九一六一二	緯南一六四八〇二	申四二一三八	南三八二七一三	加四一〇三	減七〇四	六
參旗七	經申九二三二八	緯北五〇八二九	申八三一〇〇	南一六四八五五	加四八三〇	加七〇二	四
參旗一	經申九三〇二〇	緯北二三四七三七	申九五四一五	南八一六〇七	加五一二九	加六五九	四
九斿六	經申九四〇四三	緯南一六四〇五二	申四五二四六	南三八二四二〇	加四一〇四	減六五八	六
六甲南增一	經申九五八五七	緯北七三二六四五	申二一〇九五五	北五〇三四三八	加一五一三七	加六三八	六
參旗西增十一	經申二〇〇三〇	緯北一二〇三三四	申八四一〇九	南一九五七一五	加四七三〇	加六四九	六

赤道實沈宮恒星	赤道經（宮度分秒）	赤道緯（宮度分秒）	黃道經（宮度分秒）	黃道緯（宮度分秒）	赤道歲差經（分秒微）	赤道歲差緯（分秒微）	星等
九斿三	申 二〇 〇五 〇一	南 五 五四 三一	申 七 二八 〇三	南 二七 五〇 四〇	加 四四 四九	減 六 四九	五
五車一	申 一〇 〇六 〇四	北 三二 四四 〇四	申 一三 〇四 三三	北 一〇 二四 五三	加 五九 〇七	加 六 四五	四
六甲六	申 一〇 〇六 三七	北 七八 五一 四三	申 二三 一六 四〇	北 五五 五〇 四〇	加 二 三五 〇四	加 六 三〇	五
參旗三	申 一〇 〇七 五九	北 一〇 五七 五六	申 一〇 〇七 一一	南 一一 〇九 一七	加 五〇 三一	加 六 四六	六
八穀西增十四	申 一〇 一〇 二〇	北 六〇 〇二 〇六	申 一七 四一 一三	北 三七 二三 五二	加 一 三〇 〇九	加 六 四〇	四
參旗四	申 二〇 一一 一九	北 一九 四二 五五	申 九 五九 五五	南 一二 三四 〇二	加 五〇 〇五	加 六 四五	六

參旗八	五車西增六	參旗二	諸王北增二	五車西增五	五車西增四	諸王五
經申一〇一三五二	經申一〇二八五二	經申一〇二九〇八	經申一〇三七三〇	經申一〇四一二四	經申一〇四二〇二	經申一〇四四一四
緯北二〇〇〇一	緯北三七二八二七	緯北一三〇四四二	緯北二四三七二九	緯北三八五九〇三	緯北三九一五〇〇	緯北三三〇八五八
申八五四四〇	申一四〇三四一	申一〇四五三四	申一二二五五八	申一四二六四七	申一四二九三五	申一二二〇二四
南二〇〇二四二	北一五〇四〇〇	南九〇六三一	北二一九〇三	北一六三二二三	北一六四八〇六	北〇五〇二九
加一四七三八	加一〇一三一	加五一一六	加五五三七	加一〇二二二	加一〇二三二	加五五〇三
加六四四	加六三八	加六三九	加六三六	加六三三	加六三二	加六三三
四	五	四	六	六	六	六

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
參旗北增二	經申一〇四八〇五 緯北一五五六〇六	申一一二六五八 南六一九〇六	加五二一七 加六三二	六
柱一	經申一〇五四四四 緯北四三二五〇一	申一五一六一〇 北一〇五四二四	加一〇五〇三 加六二八	四
九斿東增三	經申一〇五五二六 緯南五二六四八	申八二八四六 南二七三〇四九	加四四五八 減六三一	六
八穀七	經申一一〇一二五 緯北五八三四五三	申一七五五一九 北三五五三三三	加一一八二五 加六二三	五
八穀內增十三	經申一一〇二三〇 緯北五八三七四八	申一七五六三五 北三五五六二一	加一二八二九 加六二三	六
柱二	經申一一〇九四八 緯北四〇四〇四六	申一五〇三五八 北一八一〇一〇	加一〇三二四 加六二三	四

參旗北增三	經申一一一五五二	緯北一五三九三三	申二一五一二八	南六三九○○	加五二二一	加六二二	六
參旗九	經申一一一八三六	緯北一一七三○	申九五六四二	南二○五三五一	加四七一四	加六二三	四
八穀六	經申一一四一三一	緯北五二○五○七	申一七一一五一	北二九二四五○	加一二一四○	加六一一	四
八穀南增四	經申二一四三五三	緯北五一一三二六	申一七○五○四	北二八三三二九	加一二○五五	加六一一	六
九斿四	經申一一五六三三	緯南一○三九四三	申八四四五一	南三二四九一三	加四三○九	減六一○	六
天高一	經申一一五七二二	緯北二一一一三六	申一三一二三六	南一一四三四	加五四一九	加六○八	四
九斿五	經申一二○一二二	緯南一二五六一一	申八三六○○	南三五○四五二	加四二三○	減六○八	六

赤道實沈宮恒星	柱三	五井二	八穀四	參旗北增四	諸王四	九斿九
赤道 宮度分秒	經 申 一二〇八二八	經 申 一二一五五一	經 申 一二二八二六	經 申 一二二八四七	經 申 一二五三四五	經 申 一二五八二四
	緯 北 四〇五一四七	緯 南 七三四二一	緯 北 六二二〇三五	緯 北 一五〇一〇六	緯 北 二四一六二八	緯 南 二三一〇四四
黃道 宮度分秒	申 一五五一五二	申 九三八〇二	申 一九三三四八	申 一二五六五六	申 一四二六三九	申 七二九〇二
	北 一八一五一四	南 二九四八三〇	北 三九二九二九	南 七二五五五	北 一四二四二	南 四五二〇一七
赤道歲差 分秒微	加 一〇三三六	加 四四一三	加 一二三四	加 五二〇〇	加 五五三五	加 三八二八
	加 六〇四	減 六〇四	加 六五二	加 五五九	加 五四九	減 五五〇
星等	四	五	五	五	六	六

星名	經	緯	經	緯	加	加	等
天高南增一	申一三〇四三五	北一八一六一九	申二三五四一八	南四一六〇八	加五三二四	加五四六	六
天高內增三	申一三〇九二七	北二一二〇〇九	申一四二〇二〇	南一一四〇六	加五四二四	加五四三	六
天高內增二	申一三一〇〇一	北二〇〇二四八	申一四一一五五	南二三〇五九	加五三五四	加五四四	六
參旗東增九	申一三二二五七	北八五八二五	申二三〇六三二	南一三三二〇	加四九五三	加五四一	六
參旗東增八	申一三二五〇一	北九〇八一三	申一三〇九四七	南一三二二五一	加四九五五	加五三九	六
天高三	申一三二六四九	北一九二九四九	申一四二三五二	南三〇五三四	加五三四三	加五三八	六
參旗東增十	申一三二八〇八	北八〇八三四	申一三〇五四五	南二四二二三七	加四九三六	加五三八	五

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
玉井北增一	經申一三三〇一八 緯南四五一二七	申一一二六一八 南二七一六五六	加四五〇七 減五三九	六
屏二	經申一三四一〇一 緯南二二四四〇三	申八三〇〇六 南四五〇〇一八	加三八三六 減五三六	四
參旗北增五	經申一三四五二五 緯北一五一四一三	申一四一二三四 南七二一三二	加五二〇七 加五三二	五
玉井三	經申一三四九〇七 緯南五二六一四	申二一四二二〇 南二七五三四八	加四四五七 減五三三	三
參旗東增七	經申一三四九三七 緯北九二八二五	申一三三六五八 南一三〇五三四	加五〇〇四 加五三一	六
天潢五	經申一三五九四五 緯北三八〇九〇四	申一七〇〇一六 北二一五二三一八	加一〇二一〇 加五二六	五

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
玉井北增二	申二四〇〇四九	南四四八三一	申一二〇〇四〇	南二七一七五〇	加四五〇九	減五二九	六
玉井一	申一四一三二二	南九〇五一九	申一一三七五五	南三一三四一〇	加四三四〇	減五二五	四
八穀內增十二	申一四三二三一	北五七四八四三	申一九五五四一	北三四五二二八	加一一八〇二	加五一五	六
五車北增十八	申一四二四一一	北四六〇六一〇	申一八二七三五	北二三一五〇八	加一〇七一二	加五一六	六
五車二	申二四二六五四	北四五四二五三	申一八一六四一	北二二五一四八	加一〇六五七	加五二五	一
天潢三	申二四四一四一	北三二二一三一	申一六五五五三	北九三四〇六	加五九一五	加五一二	六
參宿西增九	申二四五八〇二	北二三一三四	申一三五八四八	南二〇〇七二四	加四七三九	加五〇九	四

赤道實沈宮恒星

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
軍井一	經 申一五〇六五八 緯 南一二一一三九	申一二一二二〇 南三四四五三九	加 四二三三 減 五〇七	五
咸池三	經 申一五一六四三 緯 北二九五一三七	申一八一三五四 北一六五八三九	加 一〇三一四 加 四五九	五
天潢內增一	經 申一五二一三二 緯 北三三〇四三〇	申一七三四一七 北一〇一三二〇	加 五九三七 加 四五八	六
軍井一	經 申一五二二一一 緯 南一三一五〇三	申一二二〇四三 南三五五〇二五	加 四二〇九 減 五〇一	五
屏一	經 申一五二二二六 緯 南一六三一三九	申一一四九三五 南三九〇五二八	加 四〇五七 減 五〇〇	四
天潢內增二	經 申二五二三〇二 緯 北三三二七一〇	申一七三八〇四 北一〇三五四四	加 五九四九 加 四五七	六

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
玉井四	申二五三五〇〇	南七一四三五	申一三一五二六	南二九五二五二	加四四一七	減五〇〇	四
八穀內增十一	申二五三五四一	北五七一五五〇	申二〇三一三〇	北三四一五三五	加一一七三一	加四五三	六
參旗東增六	申一五二九三九	北一一〇一二五	申一五二七二六	南一一四三四四	加五〇三七	加四五八	五
參宿七	申一五三三四〇	南八三一二五	申一三一五〇〇	南三一一〇一一	加四三五一	減四五六	一
天潢一	申一五四八〇九	北三三三九三七	申一八〇〇三三	北一〇四六〇二	加五九五七	加四四八	六
咸池一	申二五五六〇七	北四一三一〇〇	申一八五五五八	北一八三四二三	加一〇四一八	加四四五	六
天高四	申一五五八五一	北二一四八〇三	申一六五九五八	南一〇三〇三	加五四四一	加四四六	六

赤道實沈宮恒星	參宿西增八	天潢四	軍井三	軍井四	參宿西增五	參宿西增十
赤道 宮度分秒	經 申一六二七〇六 緯 北二一八一四	經 申一六四九二五 緯 北三七〇六五四	經 申一六五七三二 緯 南一三二七四六	經 申一七〇二一九 緯 南一二三六〇八	經 申一七〇九四二 緯 南三九四五	經 申一七二〇〇五 緯 北三一五五七
黃道 宮度分秒	申一五三一四二 南二〇三〇〇一	申一九一一四八 北一四〇七三一	申一四一二四七 南三六一三五九	申一四二五三二 南三五二三一〇	申一五五八三六 南二三三一一九	申一六三三四二 南一九三七三九
赤道歲差 分秒微	加四七三八 加四三七	加一〇一四八 加四二七	加四二〇三 減四二七	加四二二二 減四二六	加四六三五 減四三三	加四七五六 加四一九
星等	六	五	四	五	五	六

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
五車五	經申二七三〇四二	緯北二八二一五六	申一八五八五六	北五二一三四	加五七三一	加四一三	二
天潢二	經申一七四一一〇	緯北三四一三一八	申一九三八四〇	北一一二〇五〇	加一〇〇二〇	加四〇九	五
八穀內增十	經申一七四一一二	緯北五七〇〇三〇	申二一五七三八	北三三五二〇七	加一二七二八	加四〇七	六
天關南增一	經申一七四九〇七	緯北一六二六一〇	申一八一四四四	南六三三〇二	加五二三九	加四〇九	六
參宿西增四	經申一七五一二三	緯南一一〇〇三	申一六四〇四九	南二四〇五二四	加四六二三	減四〇九	六
參宿五	經申一七五一二六	緯北六〇五三七	申一七二二三三	南一六五一三〇	加四八五四	加四〇八	二
參宿西增七	經申一七五一四二	緯北一三四五七	申一六五七二六	南二一一二〇七	加四七二一	加四〇八	五

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
參宿西增六	申一七五一二六	北一一五一七	申一六五五四六	南二一四〇四四	加四六一四	加四〇八	六
參宿内增三十七	申一七五三一八	南八〇四〇三	申一五五八四七	南三〇五七四四	加四三五七	減四〇八	五
參宿西增三	申一七五四一一	南二三九三三	申一六三四四七	南二五三四四七	加四四五六	減四〇七	三
軍井東增一	申一七五八〇九	南一四一一二四	申一五一九五二	南三七〇三四二	加四一四六	減四〇七	六
天高東增四	申一八〇三五五	北二一四一一六	申一八五五〇六	南一二〇一二	加五四四三	加四〇三	五
八穀北增十五	申二八一一〇二	北六三五七二三	申二三一一〇二	北四〇四五一〇	加一二七三九	加三五四	六

星名	經	緯	經	緯	經加減	緯加減	等
參宿西增十一	經申一八二一〇七	緯北二五〇三八	申二七三五五〇	南二〇〇八一八	加四七四七	加三五八	五
諸王三	經申八二三六	緯北二四五四四五	申一九二七五六	北一五一一四	加五六〇二	加三五五	六
夾白一	經申一八三一〇〇	緯南六七二四五七	亥一三二六〇七	南八五二五二九	加一〇二	減四〇三	六
咸池二	經申一八四六二七	緯北三九二七五九	申二〇五九二三	北一六二〇〇三	加一〇三一四	加三四六	五
柱七	經申一九〇一一三	緯北三一五八一二	申二〇三五二〇	北八五〇四三	加五九一五	加三四二	五
參宿內增二	經申一九一二二〇	緯南一一九〇八	申一八〇八二二	南二四二一二九	加四六二〇	減三四〇	六
八穀北增十六	經申一九一三五四	緯北六一四四四五	申二三三〇三八	北三八三〇二〇	加一二四〇四	加三三四	六

赤道實沈宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯	星等
參宿內增十三	申一九一五二〇	北五四三三二	申一八四七五〇	南一七二〇二五	加四八四七	加三三九	五
厠二	申九二〇三九	南一〇五九一〇	申二六〇七二五	南四三五七二四	加三九〇七	減三三八	三
參宿內增十二	申九二六三二	北三〇四一〇	申一八四六一〇	南二〇〇〇〇九	加四七五二	加三三五	六
參宿三	申一九四三三四	南〇三一〇七	申一八四六三八	南二三三六〇七	加四六三七	減三二九	二
參宿內增三十六	申一九五二二六	南七三〇五〇	申一八一九〇五	南三〇三五一二	加四四〇八	減三二七	四
諸王南增三	申一九五七〇二	北三三五〇一八	申二〇四八五五	北〇四〇三二	加五五三九	加三二三	六

	經	緯	經	緯	經	緯	
厠內增一	申二〇〇四二六	南二一〇四五五	申一七〇三一四	南四四〇六五〇	加三九〇四	減三三三	六
參宿內增十四	申二〇一〇三八	北三四三三四	申一九三六〇六	南一九二四一〇	加四八〇六	加三一九	六
觜宿二	申二〇一〇四〇	北九一七一五	申二〇〇〇五一	南一三五一一九	加五〇〇四	加三三〇	五
八穀北增十七	申二〇一一三八	北六一一八〇七	申二四〇二二八	北三八〇一一八	加一二三二八	加二三二	六
觜宿一	申二〇一五〇八	北九四三五五	申二〇〇七一八	南一三二五〇二	加五〇一四	加三一七	四
八穀內增九	申二〇二一五〇	北五六二四五〇	申二三三九〇二	北三三〇八三五	加一一七〇二	加三一一	六
厠一	申二〇二三〇一	南一八〇一五〇	申一七四九四七	南四一〇六二八	加四〇一五	減三一七	三

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
丈人二	申二〇三三〇〇	南三五三八四八	申一五〇八三七	南五八三八三四	加三二二四	減三一四	四
柱八	申二〇三三三六	北三〇一八一六	申二一四七四六	北七〇五二四	加五八三一	加三一〇	六
天關	申二〇三五一二	北二〇五七二四	申二一一二二八	南二二四二一	加五四二八	加三一一	二
伐西增二	申二〇三九二二	南五三四二五	申一九二二五八	南二八四二四五	加四四五〇	減三一一	六
伐一	申二〇四〇四二	南五〇一四六	申一九二七一一	南二八一〇一七	加四五〇〇	減三一〇	五
伐二	申二〇四一〇七	南五三五五六	申一九二四五〇	南二八四四二三	加四四五〇	減三一一	四

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
觜宿三	申二〇四一三九	北九〇七三九	申三〇三一二八	南一四〇二五八	加五〇〇一	加三〇九	五
伐三	申二〇四二五三	南六〇六〇七	申一九二四一七	南二九一四三七	加四四三九	減三一〇	三
伐東增一	申二〇四四四八	南五〇一五五	申一九三一四八	南二八一〇四五	加四五〇〇	減三〇八	五
參宿二	申二〇四八〇〇	南一二三四七	申一九五二四四	南二四三三二三	加四六一七	減三〇七	二
諸王二	申二〇五七二八	北二五四三〇二	申二一五一〇七	北二二九二三	加五六二七	加三〇二	四
柱九	申二一〇八四二	北二九五七一〇	申二二一七〇〇	北六四二二五	加五八二三	加二五九	六
八穀三	申二一一五五四	北五五五八二四	申二四一二二三	北三二三九五七	加一一六三七	加二五一	五

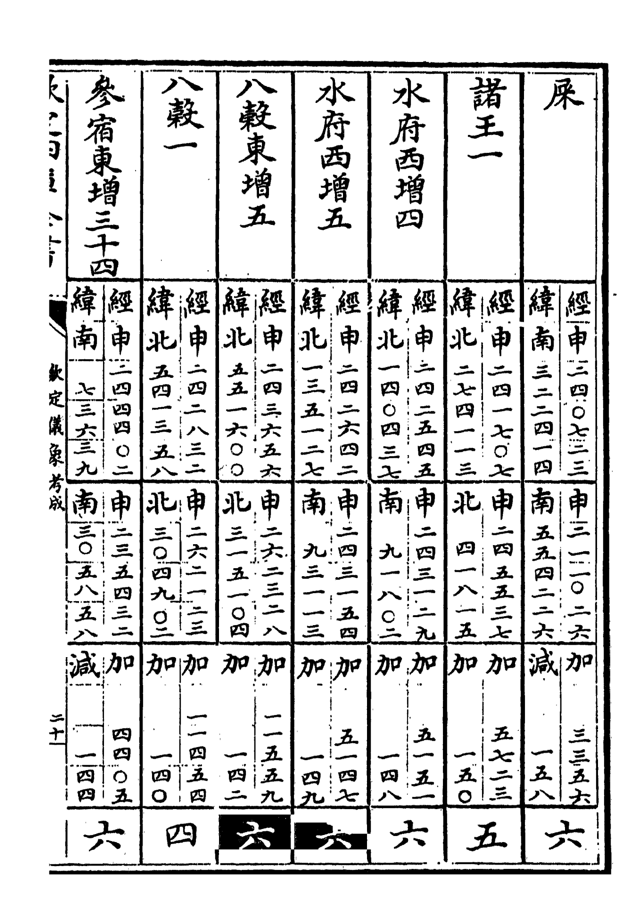
赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
勾陳南增四	申二一八一四	北八七二五一七	申二九〇三三七	北六三四八〇〇	加七五一三四	加一四二	六
八穀內增八	申二一九二八	北五六四六五三	申二四一八五四	北二三二八一〇	加一一七三三	加二五一	六
參宿內增十五	申二一二四〇九	北三五六四〇	申二〇五四三六	南一九一六〇三	加四八一〇	加二五三	五
參宿內增一	申二一二八〇四	南二四六三九	申二〇三〇四一	南二五五八四七	加四五四九	減二五三	四
五車北增十七	申二一三三三七	北四九四〇五六	申二三五四五五	北二六二二三九	加一一〇三一	加二四六	六
參宿內增三十五	申二一三七二七	南七二二四一	申二〇二〇二五	南三〇三四五〇	加四四一一	減二五〇	五

天關南增二	經 申 三一三七三九	緯 北 二六二二〇九	申 三一五四二八	南 六五二四三	加 五二四一	加 二四九	六
天關南增六	經 申 二一五七一六	緯 北 一八五〇一八	申 二二二一五四	南 四二五五四	加 五三三九	加 二四一	六
參宿一	經 申 二一五八〇五	緯 南 二〇六一〇	申 二一〇六四五	南 二五二〇一七	加 四六〇三	減 二四三	二
八穀內增七	經 申 二二一二二二	緯 北 五六四七四二	申 二四五三三七	北 三三二七〇三	加 一一七三七	加 二三二	五
參宿內增十六	經 申 二二一九五一	緯 北 一一九三五	申 二一四三四九	南 二一五六一二	加 四七一四	加 二三四	五
八穀內增十八	經 申 二二三七四〇	緯 北 五八三一一一	申 二五一三〇八	北 三五二九四二	加 一二〇一二	加 二二六	六
天關南增三	經 申 二二三〇三五	緯 北 一五五六四三	申 二二四四二三	南 七二〇五七	加 五二三三	加 二二九	六

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒		黃道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
丈人一	經申二二三五四九	緯南三四一二一六	申一八三五四四	南五七二三四一	加三三〇九	減二三一	二
柱六	經申二二五二一〇	緯北三九〇四〇九	申二四一五二四	北一五四三四一	加一〇三一一	加二三〇	五
厠南增二	經申二二五四一四	緯南二二三一四二	申二〇三五〇〇	南四五四六四六	加三八二五	減二二五	六
金魚三	經申二二五五四〇	緯南六二三七四三	酉一八四六一九	南八五〇四二二	加七五〇	減二二九	四
天關南增四	經申二二五九五六	緯北一五四一〇三	申二三一二〇一	南七三八〇一	加五二二七	加二三〇	六
八穀八	經申二三〇二四九	緯北五九四七二三	申二五三九三一	北三六二四四〇	加一二一三一	加二一二	五

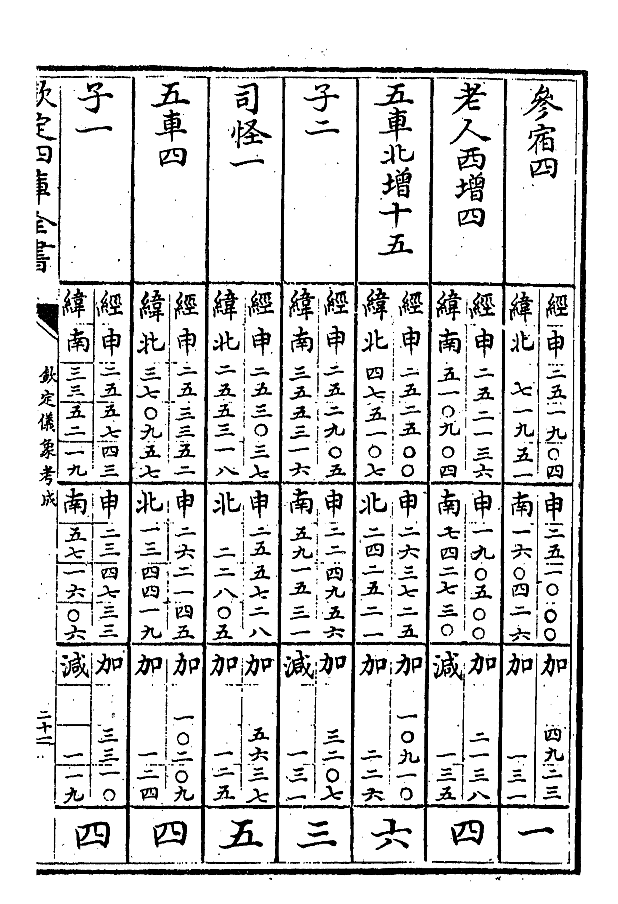
星名	經	緯	經	緯	加	加	等
天關南增五	申二三〇六五五	北一七三六〇九	申二三二四二二	南五四三二三	加五三一二	加二一七	六
水府西增二	申二三〇九一八	北一四二一四七	申二三一七一六	南八五七三九	加五一五八	加二一五	六
水府西增一	申二三一七三八	北一三四六一八	申二三二三四四	南九三三二八	加五一四五	加二一三	六
諸王南增四	申二三一九〇一	北二四二七〇二	申二三五五〇三	北一〇六三一	加五五五九	加二一三	四
八穀二	申二三二一三八	北五五五三四四	申二五三五二七	北三二三〇五〇	加一一六三九	加二〇八	五
八穀內增六	申二三二二四六	北五五三六二六	申二五三五〇五	北三二一三三二	加一一六一九	加二〇七	六
柱四	申二三二四一九	北三七一二〇七	申二四三五三八	北一三五〇三三	加一〇二〇六	加二〇九	六

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒		黃道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
柱五	申二三二六一三	北三九〇二五三	申二四四二三五	北一五四一〇七	加一〇三一〇	加二〇八	五
厠三	申二三二九二一	南二二三一四二	申二一二一二〇	南四五四九五八	加三八三二四	減二二一	三
參宿內增十七	申二三三二五四	北六二〇〇四	申二三一七三七	南一六五九五五	加四九〇一	加二〇八	六
厠北增七	申二三五〇三〇	南一四五六一五	申二二二四五二	南三八一五三〇	加四一二二	減二〇四	四
參宿六	申二三五三四一	南九四七一六	申二二四八四一	南三三〇七〇六	加四三一七	減二〇三	三
水府西增三	申三三五八一五	北二四一一五七	申二四〇四四八	南一九〇九三七	加五一五四	加一五九	六



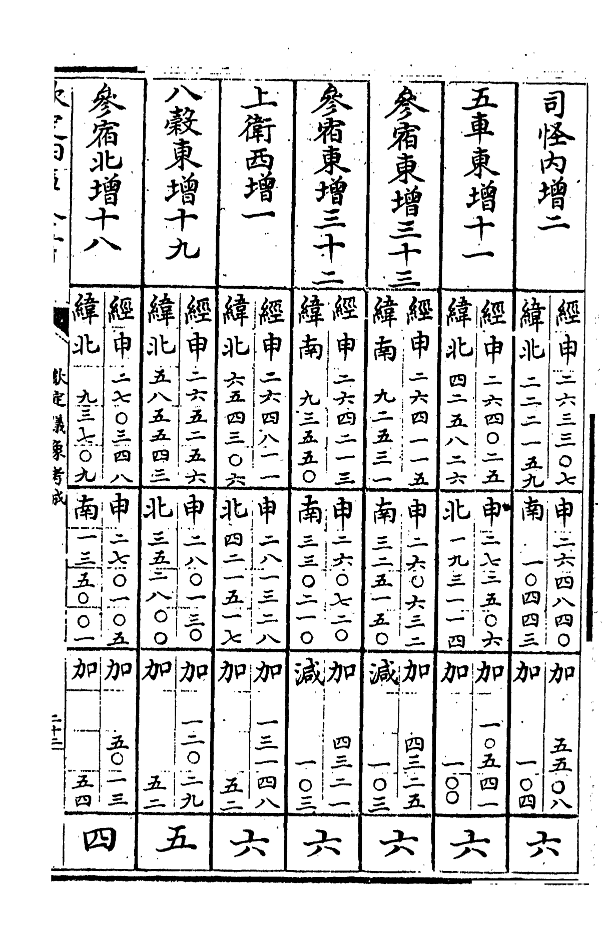
星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	等第
屎	經申二四〇七三三	緯南三二二四一四	申三一一〇二六	南五五四二二六	加三三五六	減一五八	六
諸王一	經申二四一七〇七	緯北二七四一一三	申二四五五三七	北四一八一五	加五七二三	加一五〇	五
水府西增四	經申二四二五四五	緯北一四〇四三七	申二四三一二九	南九一八〇二	加五一五一	加一四八	六
水府西增五	經申二四二六四二	緯北一三五一二七	申二四三一五四	南九三一一三	加五一四七	加一四九	六
八穀東增五	經申二四三六五六	緯北五五一六〇〇	申二六二三二八	北三一五一〇四	加一一五五九	加一四二	六
八穀一	經申二四二八三二	緯北五四一三五八	申二六二一二三	北三〇四九〇二	加一一四五四	加一四〇	四
參宿東增三十四	經申二四四四〇二	緯南七三六三九	申二三五四三二	南三〇五八五八	加四四〇五	減一一四四	六

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
參宿東增二十二	經申二四四六四八	緯北一四四五九	申二四二三一〇	南二一三七五四	加五七二五	加一四二	六
司怪四	經申二四四八三八	緯北二〇一一五九	申二五〇七二三	南三一一四四	加五四一四	加一四一	五
司怪南增三	經申二四五七〇六	緯北一九三九五九	申二五一四一三	南三四四〇一	加五四〇三	加一三七	六
厠四	經申二五〇六〇六	緯南二〇五四五一	申二三三六〇九	南四四一七一九	加三九〇二	減一三七	三
五車三	經申二五一一三二	緯北四四五三四一	申二六二〇三一	北二一二八二一	加一〇六五九	加一三〇	二
五車北增十六	經申二五一四四一	緯北四五五三一九	申二六二五一二	北三二二七五二	加一〇七四二	加一二九	六



參宿四	老人西增四	五車北增十五	子二	司怪一	五車四	子一
經 申二五二一九〇四	經 申二五二一三六	經 申二五二五〇〇	經 申二五二九〇五	經 申二五三〇三七	經 申二五三三五二	經 申二五五七四三
緯 北七一九五一	緯 南五一〇九〇四	緯 北四七五一〇七	緯 南三五五三一六	緯 北二五五三一八	緯 北三七〇九五七	緯 南三三五二一九
申二五二一〇〇〇	申一九〇五〇〇	申二六三七二五	申二二四九五六	申二五五七二八	申二六二一四五	申二三四七三三
南一六〇四二六	南七四二七三〇	北二四二五二一	南五九一五三一	北二二八〇五	北一三四四一九	南五七一六〇六
加四九二三	加二一三八	加一〇九一〇	加三二〇七	加五六三七	加一〇二〇九	加三三一〇
加一三一	減一三五	加二二六	減一三一	加一二五	加一二四	減一一九
一	四	六	三	五	四	四

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒		黃道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
金魚四	申二六〇二五四	南六五四六三一	戌二三〇四一七	南八八一四二〇	加一四六	減一二三	五
厠北增六	申二六二二〇三	南一四一四〇九	申二五二〇四八	南三七三九二七	加四一三八	減一一四	四
五車東增十	申三六一三三五	北四二五八三九	申二七〇四〇九	北一九三一四八	加一〇五四一	加一〇九	六
司怪內增一	申二六一三四八	北二二五一一三	申二六三一三五	南〇三五〇三	加五五二〇	加一一〇	六
參宿東增二十二	申二六一六〇四	北一四七〇二	申二五五九一〇	南二一三八五〇	加四七二五	加一二一	六
參宿東增二十三	申二六二四一三	南三三〇〇〇	申二六〇五四一	南二六五六〇四	加四六五七	減一〇九	六



星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
司怪內增二	經 申 二六 三三 〇七	緯 北 二二 二一 五九	申 二六 四八 四〇	南 一 〇四 四三	加 五五 〇八	加 一 〇四	六
五車東增十一	經 申 二六 四〇 二五	緯 北 四二 五八 二六	申 二七 三五 〇六	北 一九 三一 一四	加 一 〇五 四一	加 一 〇〇	六
參宿東增三十三	經 申 二六 四一 一五	緯 南 九 二五 三一	申 二六 〇六 三二	南 三二 五一 五〇	加 四三 二五	減 一 〇三	六
參宿東增三十二	經 申 二六 四二 一三	緯 南 九 三五 五〇	申 二六 〇七 二〇	南 三三 〇二 一〇	加 四三 二一	減 一 〇三	六
上衛西增一	經 申 二六 四八 一一	緯 北 六五 四三 〇六	申 二八 一三 二八	北 四二 一五 一七	加 一 三一 四八	加 五二	六
八穀東增十九	經 申 二六 五二 五六	緯 北 五八 五五 四三	申 二八 〇一 三〇	北 三五 三八 〇〇	加 一 二〇 二九	加 五二	五
參宿北增十八	經 申 二七 〇三 四八	緯 北 九 三七 〇九	申 二七 〇一 〇五	南 一三 五〇 〇一	加 五〇 一三	加 五四	四

赤道實沈宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
子東增一	經	申二七○七二六	申二五二八○九	加 三二二四	五
	緯	南三五一八一五	南五八四四三一	減 五六	
司怪二	經	申二七○八二七	申二七二二二四	加 五五三○	四
	緯	北二三一五○七	南○一二一九	加 五一	
五車東增九	經	申二七一三三一	申二七四五○五	加 二○二五六	六
	緯	北三八二八四一	北一五○○五九	加 四八	
參宿東增十九	經	申二七一四三六	申二七○六三八	加 四八四二	六
	緯	北五二四二四	南一八○二五六	加 五○	
參宿東增三十一	經	申二七二五二七	申二六五六三五	加 四二五八	六
	緯	南一○三七一七	南三四○四三九	減 四七	
司怪南增四	經	申二七四九一九	申二七五六四○	加 五四○二	六
	緯	北一九三九三二	南三四八三一	加 三六	

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經差	緯差	等
老人北增三	經申二七五一一二	緯南四二四九一五	申二六〇五〇四	南六六一六三〇	加二七五八	減四〇	五
參宿東增二十	經申二七五一一七	緯北四〇八四一	申二七四四〇〇	南一九一九一八	加四八一五	加三七	六
上衛西增二	經申二七五一三一	緯北六九二六五七	申二八五五〇七	北四五五八二六	加一四〇五九	加二七	五
司怪三	經申二七五六〇三	緯北二〇〇六三七	申二八〇三二五	南三二一三三	加五四一四	加三四	五
五車北增十四	經申二八〇一四一	緯北四八四三五六	申二八三三四二	北二五一五三二	加一〇九五五	加三〇	六
八穀東增二十	經申二八一〇五三	緯北六〇〇一五四	申二八五二〇九	北三六三三二〇	加一三二〇一	加二四	六
水府一	經申二八一三五八	緯北一四四六〇六	申二八一六一七	南八四二一六	加五二〇八	加二八	六

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
厠北增四	經申二八二四一六 緯南一六二九一五	申二八〇〇一三 南三九五七三五	加四〇四六 減二七	六
八穀東增二十一	經申二八三六五二 緯北六一三三一六	申二九〇九四二 北三八〇四三〇	加一二四一八 加二四	五
厠北增五	經申二八四〇五九 緯南一四五五五二	申二八二二三四 南三八二四二六	加四一二二 減二〇	四
參宿東增三十	經申二九〇四二一 緯南一一〇七三九	申二八五三三九 南三四三六二六	加四二四六 減一二	六
厠東增三	經申二九〇九一五 緯南一九〇九三五	申二八五四五〇 南四二三八二三	加三九四三 減一一	六
司怪東增五	經申二九一二四二 緯北二九四八五四	申二九一五二五 南三三九五九	加五四〇七 加七	六

星名	經	經度	緯	緯度	經	經度	緯	緯度	經差	經差數	緯差	緯差數	等
八穀東增二十六	申	二九 一七 二〇	北	五九 〇三 三六	申	二九 三二 五五	北	三五 三四 三〇	加	一二〇四〇	加	一	四
水府四	申	二九 一七 五六	北	一六 〇九 二四	申	二九 一九 一四	南	七 一九 三〇	加	五二三八	加	六	六
水府二	申	二九 一八 一六	北	一四 一四 〇五	申	二九 一九 〇二	南	九 一四 四九	加	五一五六	加	六	四
五車東增十三	申	二九 三七 一九	北	四六 二八 三一	申	二九 四三 〇二	北	二二 五九 三一	加	一〇八一一	加	五	六
八穀東增二十三	申	二九 四〇 三四	北	六一 四九 五二	申	二九 四八 一八	北	三八 二〇 五五	加	一二四四三	加	九	六
孫二	申	二九 四〇 五〇	南	三七 一二 四四	申	二九 二八 四九	南	六〇 四一 四二	加	六五九	減	一	五
井宿北增一	申	二九 四五 五七	北	二九 三三 四七	申	二九 四七 四三	北	六 〇四 四七	加	五八一九	減	六	四

赤道實沈宮恒星		赤道宮	度	分	秒	黃道宮	度	分	秒	赤道歲差	分	秒	微	星等
五車東增十二	經	申	二九	四七	四七	申	二九	五〇	五二	加	一	〇八	〇八	六
	緯	北	四六	二五	三四	北	二二	五六	三四	加			九	
鉞	經	申	二九	五〇	五一	申	二九	五一	三三	加		五五	一三	四
	緯	北	二二	三三	〇〇	南	〇	五六	〇〇	減			七	
八穀東增二十五	經	申	二九	五二	三七	申	二九	五五	二二	加	一	二一	一二	六
	緯	北	五九	二六	三四	北	三五	五七	三四	加			一二	
司怪東增六	經	申	二九	五六	五八	申	二九	五七	一〇	加		五四	〇〇	六
	緯	北	一九	一二	五八	南	四	一六	〇二	減			八	

欽定儀象考成卷十九